

XV. évfolyam, 10. szám, 2012

Agrárpiaci Jelentések  
TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

**Tej és Tejtermékek**  
**XV. évfolyam, 10. szám, 2012**  
**2012. október 19.**

Megjelenik havonta

**Felelős szerkesztő**  
Dr. Stummer Ildikó

**Szerző**  
Mándi-Nagy Dániel  
mandi-nagy.daniel@aki.gov.hu

**Kiadó**  
Agrárgazdasági Kutató Intézet  
Piaci Árinformációs Rendszer  
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.  
Postacím: H-1463 Budapest, Pf.: 944  
Telefon: (+36 1) 476-6093  
Fax: (+36 1) 217-8111  
www.aki.gov.hu  
aki@aki.gov.hu  
https://pair.aki.gov.hu

ISSN 1418 2130

A Tej és Tejtermékek piaci jelentésén kívül kínáljuk még a Baromfi; Zöldség, Gyümölcs és Bor; Élőállat és Hús; Gabona és Ipari Növények piaci jelentéseket is.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:

Mihók Zsolt  
Telefon: (+36 1) 476-3064

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

## Tartalomjegyzék

<b>ÖSSZEFOGLALÓ.....</b>	<b>3</b>
<b>TEJPIACI JELENTÉS.....</b>	<b>4</b>
Agrárpolitikai hírek.....	9
Tejpiaci adatok.....	10
Magyarországi piaci információk.....	17
Nemzetközi piaci információk.....	20
A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban.....	25
A tejtermékek határidős jegyzései.....	30

## ÖSSZEFOGLALÓ

A nyerstej országos termelői átlagára 81,51 forint/kg volt 2012 szeptemberében, az idén először nőtt az előző havihoz viszonyítva (+3 százalék). Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 93,86 forint/kg volt szeptemberben, több hónapos késéssel követte az olaszországi árakat. A nyerstej termelői ára Új-Zélandon és az Európai Unióban egyaránt 1 százalékkal, az USA-ban 7 százalékkal nőtt 2012 augusztusában a júliusihoz viszonyítva. Az USA-ban a nyerstej ára szeptemberben további 6 százalékkal emelkedett.

Az Európai Unióban az első félévi erőteljes növekedés után, 2012-ben először júliusban maradt el a tejfelvásárlás az előző év azonos hónapjában beszállított mennyiségtől. Az ife előrejelzése szerint az Unióban a nyerstej felvásárlása az idén 1 százalékkal nőhet az előző évihez képest. A tejfelvásárlás a 2012/2013. tejkvótaévben (április-március) várhatóan elmarad a rendelkezésre álló tejkvótától.

Az ife előrejelzése szerint a tejpor iránti kereslet erős a világpiacon, és elsősorban az EU kínálatára koncentrálódik. Az idei év első félévében dinamikusan nőtt a sovány tejpor világkereskedelme. Óceánia, az EU és az USA tejtermelése csak mérsékelten növekszik, és az előállított tejpor mennyisége nem lesz elegendő a kereslet fedezésére. E régiók tejpor kivitele 2013. első félévében várhatóan elmarad az egy évvel korábbtól. Az Európai Unióban a sovány tejpor termelése 1 százalékkal, kivitele 3,5 százalékkal, a tejfeldolgozók zárókészlete csaknem a felére csökkenhet 2012 végére az előző évihez képest.

A vaj magántárolási készletének nagy részét az EU-ban télen értékesítik, azonban az idei év végi zárókészlet magasabb lehet a 2010. és 2011. évi rendkívül alacsony készletszintnél. Ez, valamint a versenyképesebb óceániai árak visszafoghatják az Unióban az ömlesztett vaj árnak emelkedését a következő hónapokban. Az EU-ban a vaj termelése stagnálhat 2012-ben, a harmadik országokba irányuló kivitel 8 százalékkal csökkenhet, az év végi magántárolási készlet 44 százalékkal nőhet az előző évihez viszonyítva.

## TEJPIACI JELENTÉS

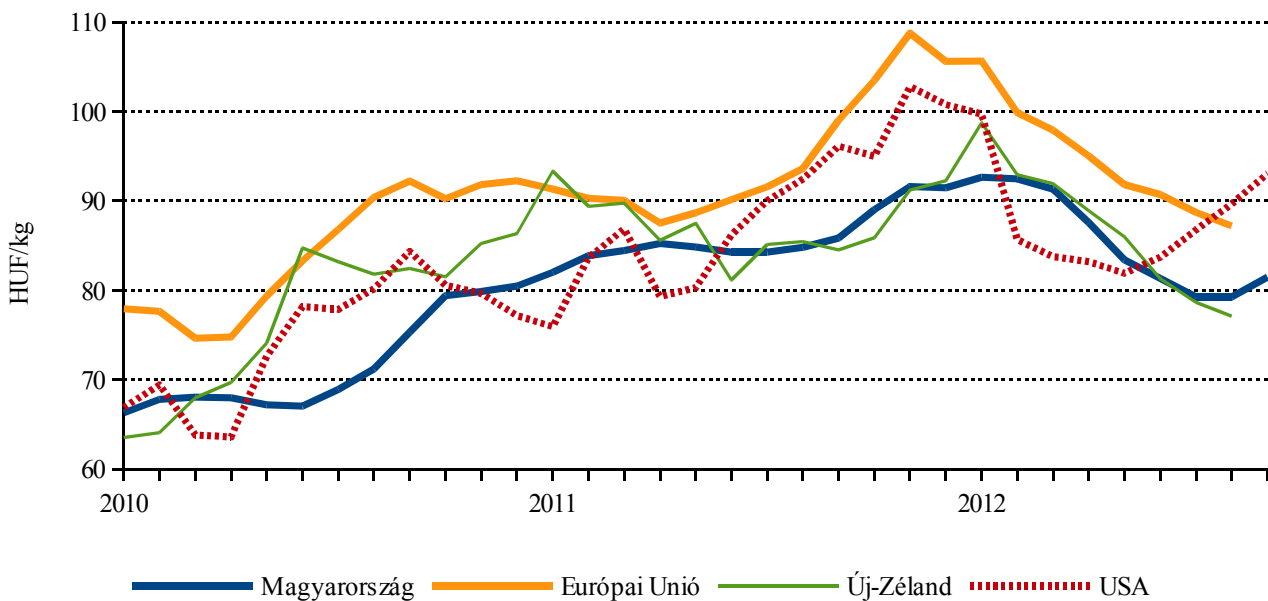
A nyerstej országos termelői átlagára 81,51 forint/kg volt 2012 szeptemberében, az idén először nőtt az előző havihoz viszonyítva (+3 százalék). A fehérjetartalom 0,08 százalékponttal, a zsírtartalom 0,11 százalékponttal javult egy hónap alatt. A felvásárlás az augusztusitól 6 százalékkal maradt el, ugyanakkor az egy évvel korábbit 2 százalékkal haladta meg.

Olaszországban a nyerstej azonnali (spot) ára a 22. és a 41. hét közötti időszakban 33 százalékkal emelkedett. Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 93,86 forint/kg volt szeptemberben, több hónapos késéssel követte az olaszországi árakat, 10 százalékkal nőtt egy hónap alatt és 15 százalékkal volt magasabb, mint a belpiaci ár. A tehéntúró és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tej értékesítési ára egyaránt 1 százalékkal, a tejfölé 2 százalékkal, a trappista sajté 5 százalékkal

csökkent szeptemberben az augusztuséhoz viszonyítva. A feldolgozó értékesítési árakkal ellentétben alakultak a fogyasztói árak. A KSH adatai szerint a pasztörözött 2,8 százalékos zsírtartalmú friss tej fogyasztói ára stagnált, a trappista tömbsajté 3 százalékkal nőtt szeptemberben az augusztuséhoz képest.

A nyerstej termelői ára Új-Zélandon és az Európai Unióban egyaránt 1 százalékkal, az USA-ban 7 százalékkal nőtt 2012 augusztusában a júliuséhoz viszonyítva. Az USA-ban a nyerstej ára szeptemberben további 6 százalékkal emelkedett. Új-Zélandon a teljes tejpor decemberi határidőre szóló jegyzése 10 százalékkal nőtt, a sovány tejporé stagnált, a vajzsír 5 százalékkal, a sajté 8 százalékkal csökkent október 16-án október 2-ához viszonyítva.

1. ábra: A nyerstej termelői árának alakulása a világon

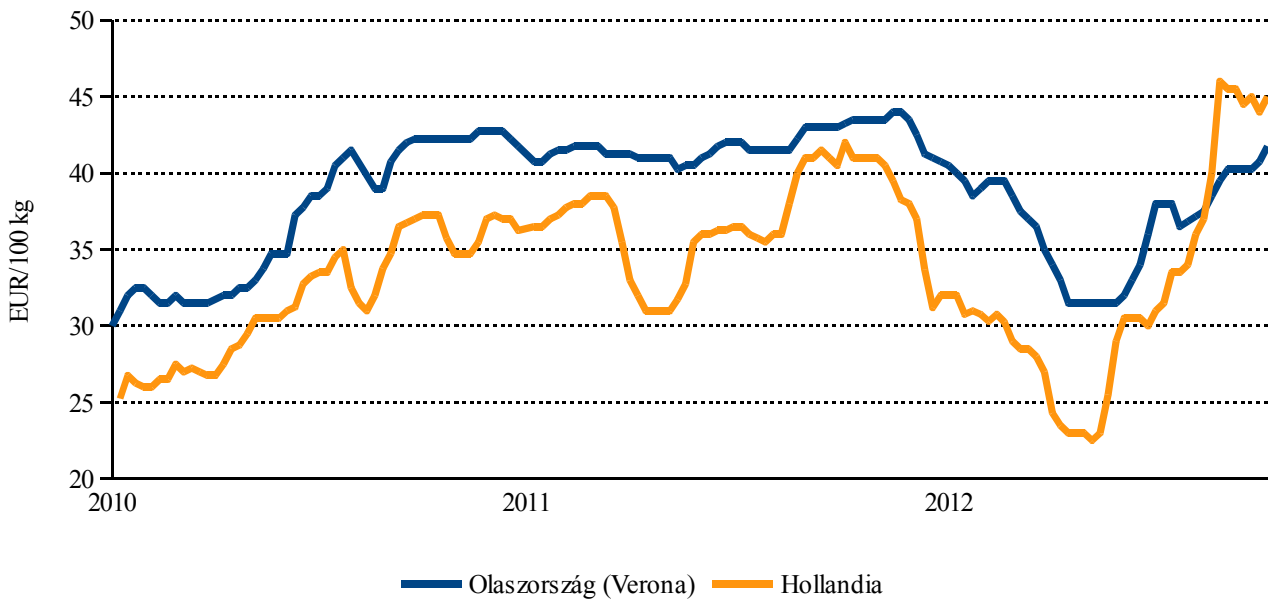


Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság, LTO, USDA

Hollandiában a nyerstej azonnali (spot) ára áfa-val és szállítási költséggel a 41. héten 45 euró/100 kg volt. Az olaszországi Veronában a nyerstej azonnali (spot) ára október 15-én áfa és szállítási költség nélkül 41,75 euró/100 kg, a Németországból és Ausztriából származó 3,5 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 42,75 euró/100 kg, a főlözötté 30,5 euró/100 kg volt.

Olaszországban, Lodi városában a nyerstej azonnali (spot) ára október 15-én áfa és szállítási költség nélkül, 60 napos fizetési határidővel 41,25 euró/100 kg, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 40,25 euró/100 kg, a Németországból származóé 41,75 euró/100 kg, a főlözötté 30,25 euró/100 kg volt.

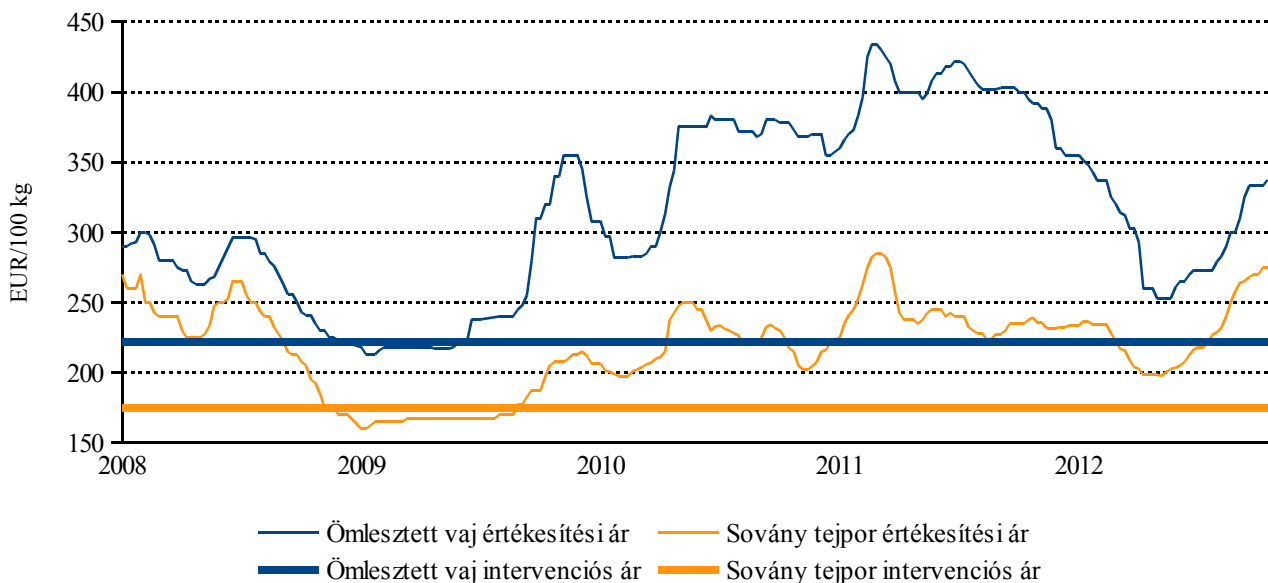
## 2. ábra: A nyerstej azonnali (spot) ára Nyugat-Európában



Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

Németországban a sovány tejpör ára a 20., az ömlesztett vajé a 22. hét óta emelkedik. A kempteni árutőzsde jegyzése szerint a 42. héten a 25 kg-os kiszerelésű ömlesztett vaj értékesítési ára 337,5 euró/100 kg, a 25 kg kiszerelésű zsákos, ételmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejpöré 275 euró/100 kg volt. Az intervenciós árszintnél a vaj ára 52 százalékkal, a sovány tejpöré 57 százalékkal volt magasabb a vizsgált héten.

## 3. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpör értékesítési és intervenciós ára Németországban

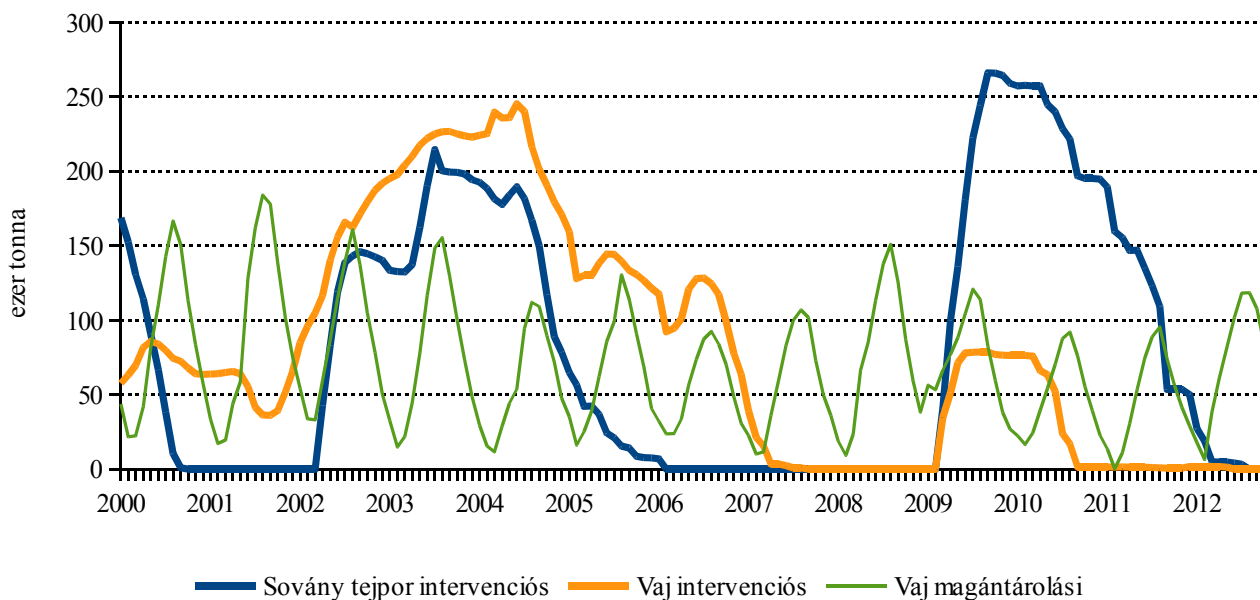


Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

Az EU-ban a vaj és a sovány tejpör intervenciós készlete továbbra is üres, a vaj magántárolási készlete 23 százalékkal 82 814 tonnára csökkent október 18-án a szeptember 20-ai készletnagysághoz képest. Az USA-

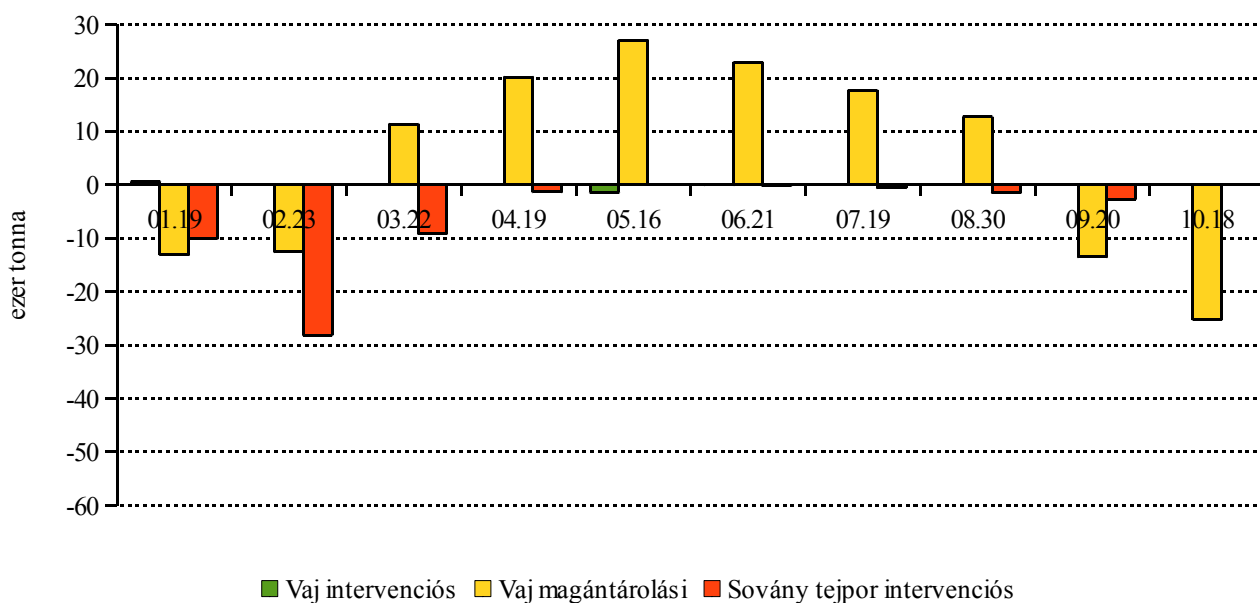
ban a sajt augusztus végi zárókészlete 4 százalékkal 455 024 tonnára, a vajé 13 százalékkal 92 758 tonnára, a sovány tejpöré 18 százalékkal 47 922 tonnára csökkent a júliuséhoz viszonyítva.

4. ábra: A tejtermékek havi zárókészlete az EU-ban



Forrás: ZMP, Európai Bizottság

5. ábra: A tejtermékek készletének változása az EU-ban (2012-ben)

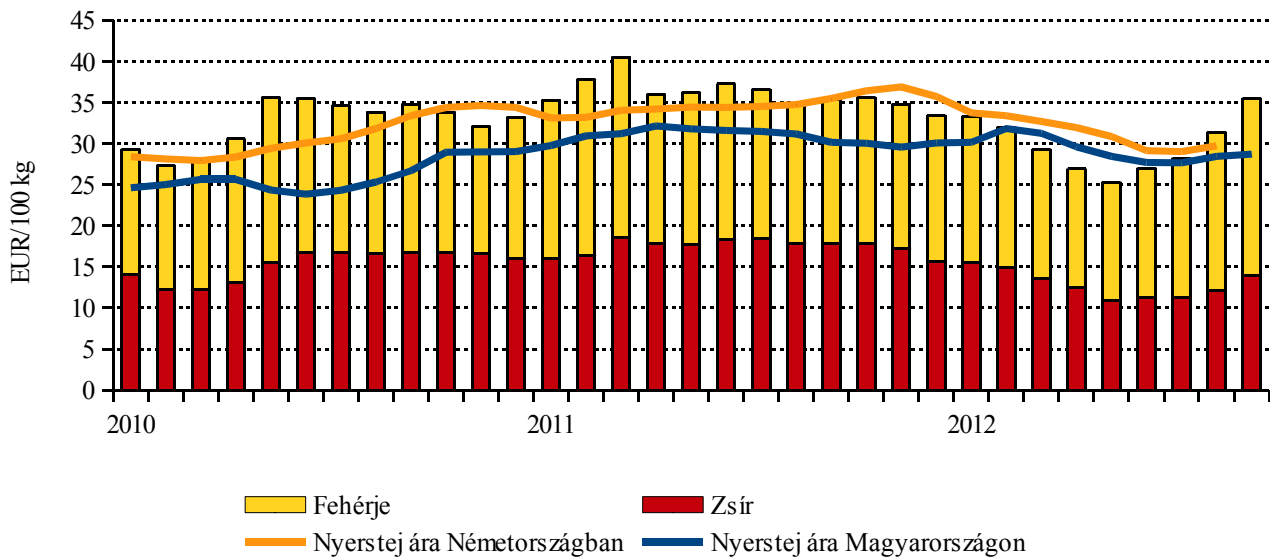


Forrás: Európai Bizottság

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (ife) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalékos zsír és 3,4 százalékos fehérje tartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a

hannoveri és a kempteni árutőzsde vaj és sovány tejpor jegyzései alapján határoznak meg. Szeptemberben a zsírtarték 15 százalékkal, a fehérjeérték 12 százalékkal, az alapanyagérték 13 százalékkal volt magasabb az augusztusnál.

6. ábra: A nyerstej alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon



Forrás: ife, Európai Bizottság, AKI PÁIR

A Rabobank elemzése szerint a tejtermékek globális kereskedelmét meghatározó országok kínálata 2012 harmadik negyedévében még elegendő volt a világpiaci igények fedezésére, mivel a tejtermékek iránti kereslet stagnált az EU-ban és az USA-ban is csak kismértékben nőtt. Szeptemberre azonban már eltűnt a tejtöbblet, mert a magas takarmány- és vágótehénárak hatására több tejhasznú tehet vágta ki, továbbá a hőstressz hatására július-augusztusban visszaesett a tejhozam és csökkent a tejkibocsátás. Ennek alapján arra lehet számítani, hogy a meghatározó tejtermékexportőr országok kiviteli többlete a következő félévben mérséklődik.

Az Európai Unióban az első félévi erőteljes növekedés után, 2012-ben először júliusban maradt el a tejfelvásárlás az előző év azonos hónapjában beszállított mennyiségtől. Az ife előrejelzése szerint az Unióban a nyerstej felvásárlása az idén 1 százalékkal nőhet az előző évihez képest. A tejfelvásárlás a 2012/2013. tejkvótaévben (április-március) várhatóan elmarad a rendelkezésre álló tejkvótától.

Az ife előrejelzése szerint a tejpor iránti kereslet erős a világpiacon, és elsősorban az EU kínálatára koncentrálódik. Az idei év első félévében dinamikusán nőtt a sovány tejpor világkereskedelme. Óceánia, az EU és az

USA tejtermelése csak mérsékelten növekszik, és az előállított tejpor mennyisége nem lesz elegendő a kereslet fedezésére. E régiók tejpor kivitele 2013. első félévében várhatóan elmarad az egy évvel korábbtól. A sovány tejpor alacsony ára miatt 2012 első félévében nőtt a termék globális fogyasztása, ezért a 2012. év végére csökkenhetnek a készletek, és az árak előreláthatóan magas szinten maradnak.

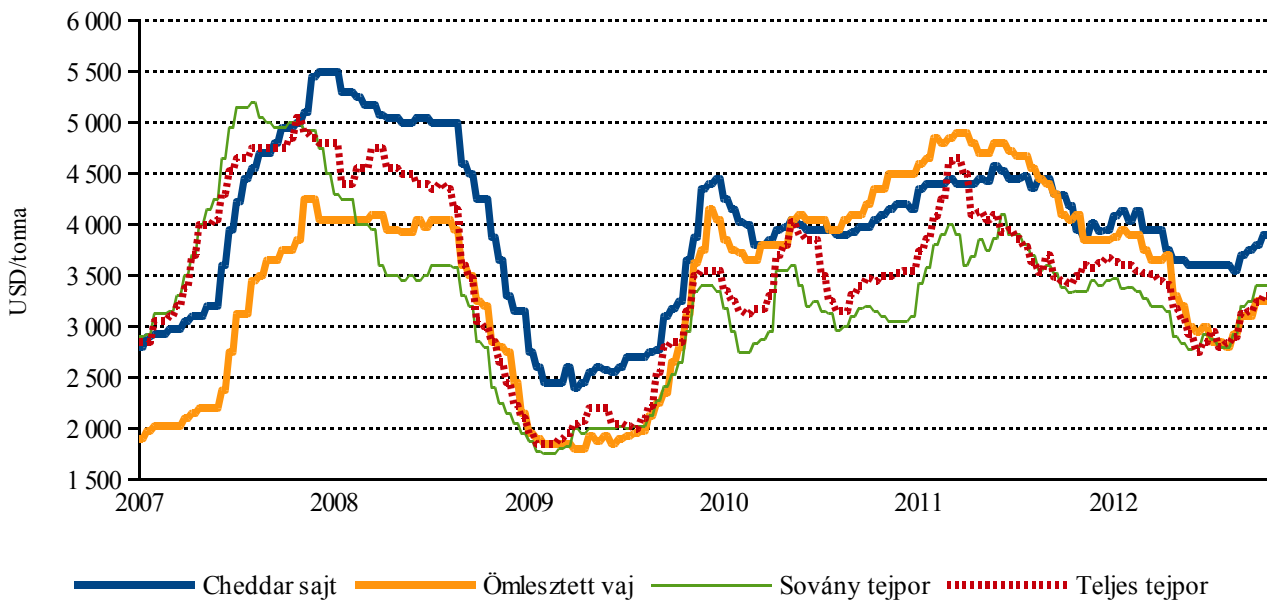
A vaj ára a 2011. évi rekordszint után csökkent 2012. első félévében, így több vajat adtak el az EU piacán. A tejszír kínálatának csökkenése miatt – az év közepétől – emelkedni kezdett a vaj ára és szeptemberre 263 EUR/100 kg szintet ért el. A vaj magántárolási készletének nagy részét télen értékesítik, azonban az idei év végi zárókészlet magasabb lehet a 2010. és 2011. évi rendkívül alacsony készletszintnél. Ez, valamint a versenyképesebb óceániai árak visszafoghatják az Unióban az ömlesztett vaj árának emelkedését a következő hónapokban. Az EU-ban a vaj termelése stagnálhat 2012-ben, a harmadik országokba irányuló kivitel 8 százalékkal csökkenhet, az év végi magántárolási készlet 44 százalékkal nőhet az előző évihez viszonyítva.

Az Egyesült Államokban a tejtermelés az idén először augusztusban maradt el a 2011 azonos hónapjában kibocsátott mennyiségtől. A termelés csökkenése várhatóan tovább fog folytatódni egészen 2013 közepéig. Az USDA elemzői szerint éves szinten a tejtermelés 2 százalékkal nő az idén, majd 2013-ban várhatóan stagnál. Az éves tejtermékkivitel zsíregyenértékben 2 százalékkal, fehérje-egyenértékben 3 százalékkal nőhet 2012-ben. Az idei év első hét hónapjában a sovány tejpör kivitele 7 százalékkal, a sajté 20 százalékkal nőtt, míg a vajzsír 28 százalékkal csökkent az előző év azonos időszakához viszonyítva. A sovány tejpör exportjának növekedése ugyanakkor júliusban lelassult. A világpiacon előreláthatóan nő a verseny az év hátralévő részében, ami visszafogja az USA tejtermék-kivitelének növekedését. A sovány tejpör exportjának bővülése miatt a készletek 53 százalékkal csökkentek augusztus végére

az árpilisi csúchoz viszonyítva. A Rabobank elemzői szerint a kereslet mérsékelt növekedése és a tejtermelés visszaesése következtében 2013-ban zsíregyenértékben 7 százalékkal, fehérje-egyenértékben 3 százalékkal csökkenhet a tejtermékek kivitele.

Új-Zélandon a 2011/2012. gazdasági évben 10 százalékkal nőtt a tejtermelés az előző évi szezonhoz képest. Az új gazdasági év 2012 júniusában kezdődött. Ennek első néhány hónapjában a tejtermelés és a tejtermékek exportja egyaránt nőtt, bár a tejtermelés volumene még szezonálisan alacsonynak tekinthető. Becslések szerint a 2012. év első negyedévében felhalmozódott készletek augusztusra kiürültek. Az idei esztendő utolsó hónapjában a tejtermelés már elmaradhat az egy évvel korábbitól, 2013 első felében is kisebb lehet a kibocsátás, és a tejtermékek kivitele is csökkenhet.

7. ábra: A főbb tejtermékek világpiacon (FOB Óceánia) árának alakulása



Forrás: USDA



## Agrárpolitikai hírek

- Az új-zélandi GlobalDairyTrade árutőzsdén 2013. február 19-étől elkezdődik a 25 kg kiszerelésű sózott és nem sózott ömlesztett vaj határidős jegyzése.
- Az Európai Bizottság jóváhagyta az Arla Foods, a Milk Link, valamint a Milch-Union Hocheifel tejfeldolgozók egyesülését.
- Az Európai Parlament és a Tanács 261/2012/EU rendelete, az úgynevezett tejsomag az Európai Unióban a termelők és a feldolgozók közötti írott szerződések szabályozásával, és közös termelői szervezetek létrehozásával erősíti a tejtermelők helyzetét. Azon termelői szervezetek, amelyek nem felelnek meg a nemzeti szabályozásban meghatározott minimális taglétszámnak és a minimálisan forgalmazható termelési mennyiségnek, 2012. október 3-áig folytathatták tevékenységüket.
- Franciaországban 2005-től állami támogatást nyújtanak azon termelőknek, akik az egyéni tejkvótájukat elérték, függetlenül attól, hogy a nemzeti kvótát túlléptik-e vagy sem. A Bizottság kétli, hogy a felvásárlási tejkvóta szabályai és az állami bevételek összeegyez-

tethetők az uniós joggal, a versenyjogi és az állami támogatások szabályaival, így hivatalos nyomozást indított. A polychlorinált biphenyl-lel szennyezett tejek megsemmisítésének állami támogatása szintén ütközik az agrártermékek támogatásának szabályaival.

- A Bizottság 2013-ban 500 millió euróval támogatja a legrászorultabbak élelmiszerhez jutását, ebből Magyarország 13 951 019 eurót kap. A program keretében 2013-ban már gyümölcs- és zöldség-, marhahús- és tonhalkonzervet is szétoszthatnak. Az állami intervenciós raktárakból származó sovány tejpor, vaj, gabona és cukor várhatóan nem kerülnek be a programba. Ebben a formában – a KAP keretében finanszírozva – ez lesz a program utolsó éve. Az Európai Bizottság a 2014-2020 közötti időszakban a társadalmi kohézióra szánt keretből nyújtaná a támogatást. A hétéves időszakra 2,5 milliárd eurót javasolnak a támogatás finanszírozására az uniós költségvetés I. fejezetéből.

- Magyarországon a Tej Szakmaközi Szervezet és Terméktanács októberben a 2012/2013. kvótaévre (április-március) az alapár éves átlagát  $\pm 2,5$  százalékos eltérési sáv alkalmazásával 86 forint/kg összegben prognosztizálta.

## Tejpiaci adatok

1. táblázat: A nyerstej termelői ára<sup>a)</sup>

	Körzetek <sup>b)</sup>			Országos				
	Alföld	Dunántúl	Észak-Magyarország	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	79,04	80,09	85,38	84,35	79,41	80,22	95,10	101,03
Felvásárlás (tonna)	28 282	44 048	7 566	78 224	84 574	79 896	102,14	94,47
Átlagár (HUF/kg)	79,92	81,78	85,85	85,85	79,28	81,51	94,94	102,81
Fehérje (százalék)	3,27	3,35	3,28	3,27	3,23	3,31	101,47	102,56
Zsír (százalék)	3,61	3,70	3,64	3,55	3,55	3,66	103,00	103,12

<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik. <sup>b)</sup> A feldolgozó székhelye szerint.  
Megjegyzés: Alföld: Észak-Alföldi régió, Dél-Alföldi régió, Dunántúl: Közép-Dunántúli régió, Nyugat-Dunántúli régió, Dél-Dunántúli régió, Észak-Magyarország: Budapest, Pest megye, Észak-Magyarországi régió  
Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: A nyerstej kiviteli ára<sup>a)</sup>

	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Mennyiség (tonna)	14 187	17 053	17 830	125,68	104,56
Átlagár HUF/kg)	97,20	85,09	93,86	96,56	110,30
Fehérje (százalék)	3,24	3,23	3,24	99,80	100,28
Zsír (százalék)	3,60	3,60	3,68	102,17	102,30

<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.  
Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	HUF/liter	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	129,64	124,89	129,81	100,13	103,94
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	141,16	135,76	134,99	95,63	99,43
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	144,34	138,65	141,06	97,73	101,74
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	143,21	124,56	130,25	90,95	104,57

Forrás: AKI PÁIR

4. táblázat: A folyadéktej belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	liter	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	4 515 385	4 403 245	3 714 688	82,27	84,36
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	5 997 903	8 259 061	6 511 678	108,57	78,84
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	2 807 752	4 830 291	3 561 919	126,86	73,74
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	1 892 609	4 004 273	2 879 504	152,14	71,91

Forrás: AKI PÁIR

5. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára

Termék megnevezése	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	HUF/kg	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Adagolt vaj	1 302,90	1 294,49	1 316,32	101,03	101,69
Natúr vajkrém	801,83	759,99	756,63	94,36	99,56
Tehéntúró	610,21	581,53	575,28	94,28	98,93
Tejföl	370,87	361,42	355,61	95,89	98,39
Natúr joghurt	345,10	291,83	305,44	88,51	104,67
Gyümölcsös joghurt	391,83	405,67	381,54	97,37	94,05
Kefír	267,61	250,64	257,00	96,03	102,54
Trappista sajt	1 086,29	969,14	920,85	84,77	95,02
Ömlesztett sajt	1 097,85	1 064,90	1 024,25	93,30	96,18

Forrás: AKI PÁIR

6. táblázat: A tejtermékek belföldön értékesített mennyisége

Termék megnevezése	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	kg	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Adagolt vaj	157 707	176 202	160 998	102,09	91,37
Natúr vajkrém	222 092	211 214	238 492	107,38	112,91
Tehéntúró	1 123 240	1 435 164	1 295 050	115,30	90,24
Tejföl	4 583 279	5 614 322	4 515 775	98,53	80,43
Natúr joghurt	593 865	707 901	505 404	85,10	71,39
Gyümölcsös joghurt	2 660 435	2 385 286	1 847 285	69,44	77,44
Kefír	1 821 086	2 154 379	1 700 288	93,37	78,92
Trappista sajt	856 615	971 943	1 164 407	135,93	119,80
Ömlesztett sajt	774 692	934 800	798 802	103,11	85,45

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tej fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	HUF/liter	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	194,00	205,00	203,50	104,90	99,27
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	233,24	267,40	273,78	117,38	102,39
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	249,60	275,82	276,59	110,81	100,28
Dobozos tartós tej, import, 1,5 százalék zsírtartalom, 1 l	213,87	233,80	240,18	112,30	102,73
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom, 1 l	270,51	311,39	313,88	116,03	100,80
Dobozos tartós tej, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	284,09	306,43	302,94	106,64	98,86
Dobozos tartós tej, import, 3,5 százalék zsírtartalom, 1 l	251,43	254,40	253,53	100,84	99,66

Megjegyzés: Az adatgyűjtésbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak: Auchan, Reál, Tesco, CBA, Coop, Interspar, Match, Spar.  
Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: A tejtermékek fogyasztói ára

Termék megnevezése, kiszerelés	2011. IX.	2012. VIII.	2012. IX.	HUF/kg	
				2012. IX./ 2011. IX. (százalék)	2012. IX./ 2012. VIII. (százalék)
Vaj, 80 százalék zsírtartalom, 100 g	2 007,00	2 185,24	2 196,58	109,45	100,52
Vajkrém, 250 g	1 410,86	1 548,35	1 571,20	111,36	101,48
Félzsíros tehéntúró, 250 g	1 202,06	1 224,15	1 257,42	104,61	102,72
Tejföl, 20 százalék zsírtartalom, 175 g	640,77	658,80	670,65	104,66	101,80
Natúr joghurt, 175 g	588,81	580,73	576,05	97,83	99,19
Gyümölcsös joghurt, 175 g	528,26	567,36	575,00	108,85	101,35
Kefír, 175 g	555,81	558,54	562,38	101,18	100,69
Pannónia sajt, 1 kg	2 388,20	2 616,21	2 533,63	106,09	96,84
Trappista sajt, 1 kg	1 696,68	1 691,73	1 751,00	103,20	103,50
Ömlesztett sajt, 1 kg	1 957,70	2 000,87	2 000,74	102,20	99,99

Megjegyzés: Az adatgyűjtésbe jelenleg 8 budapesti üzletlánc kiválasztott üzletei tartoznak: Auchan, Reál, Tesco, CBA, Coop, Interspar, Match, Spar.  
Forrás: AKI PÁIR

9. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének mennyisége

Termék megnevezése	tonna					
	2011. I-VII.		2012. I-VII.		2012. I-VII. / 2011. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	115 033	269 459	83 269	284 316	72,39	105,51
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	9 903	164	9 855	341	99,51	207,71
0403 Kefír, joghurt	22 968	7 874	26 592	4 857	115,78	61,68
0404 Tejsavó	2 855	14 752	2 906	15 619	101,81	105,88
0405 Vaj és vajkrém	3 429	702	3 405	433	99,28	61,70
0406 Sajt és túró	27 202	8 349	26 968	9 334	99,14	111,80

Forrás: KSH

10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmének értéke

Termék megnevezése	ezer HUF					
	2011. I-VII.		2012. I-VII.		2012. I-VII. / 2011. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	16 604 732	24 768 867	11 916 879	26 874 315	71,77	108,50
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	3 618 269	109 547	4 182 037	183 894	115,58	167,87
0403 Kefír, joghurt	5 908 591	2 115 365	7 430 248	1 441 529	125,75	68,15
0404 Tejsavó	872 723	1 899 027	1 094 247	2 352 873	125,38	123,90
0405 Vaj és vajkrém	3 646 148	598 155	3 289 269	365 297	90,21	61,07
0406 Sajt és túró	23 142 452	7 439 296	24 131 946	10 344 177	104,28	139,05
<b>Összesen</b>	<b>53 792 915</b>	<b>36 930 257</b>	<b>52 044 626</b>	<b>41 562 085</b>	<b>96,75</b>	<b>112,54</b>

Forrás: KSH

11. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi átlagára

Termék megnevezése	HUF/kg					
	2011. I-VII.		2012. I-VII.		2012. I-VII. / 2011. I-VII. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín <sup>a)</sup>	144,35	91,92	143,11	94,52	99,15	102,83
0402 Tej és tejszín <sup>b)</sup>	365,37	666,83	424,36	538,93	116,14	80,82
0403 Kefír, joghurt	257,25	268,65	279,42	296,81	108,62	110,48
0404 Tejsavó	305,71	128,73	376,50	150,64	123,15	117,02
0405 Vaj és vajkrém	1 063,18	851,87	966,09	843,14	90,87	98,98
0406 Sajt és túró	850,75	891,01	894,82	1 108,21	105,18	124,38

<sup>a)</sup> Nem sűrítve, nem édesítve.<sup>b)</sup> Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

8. ábra: A nyerstej ára az Európai Unióban

Ország	2011. VIII.		2012. VII.		2012. VIII.		2012. VIII./ 2011. VIII. (százalék)	2012. VIII./ 2012. VII. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	HUF/kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	34,60	94,20	31,04	88,90	30,66	85,49	88,61	98,78
Belgium	32,35	88,08	26,33	75,41	28,03	78,16	86,65	106,46
Dánia	36,50	99,37	32,00	91,65	32,00	89,23	87,67	100,00
Egyesült Királyság	30,55	83,17	32,45	92,94	32,87	91,65	107,59	101,29
Finnország	45,33	123,41	44,04	126,14	45,86	127,87	101,17	104,13
Franciaország	35,64	97,03	32,67	93,57	32,11	89,53	90,10	98,29
Görögország	44,31	120,64	43,89	125,71	44,79	124,89	101,08	102,05
Hollandia	37,25	101,42	32,00	91,65	32,00	89,23	85,91	100,00
Írország	34,57	94,12	28,45	81,49	29,72	82,87	85,97	104,46
Luxemburg	32,72	89,08	27,23	77,99	28,01	78,10	85,61	102,86
Németország	34,74	94,58	29,04	83,18	29,71	82,84	85,52	102,31
Olaszország	38,80	105,64	35,39*	101,36	35,39*	98,68	91,21	100,00
Portugália	30,69	83,56	29,10	83,35	29,27	81,61	95,37	100,58
Spanyolország	30,87	84,05	29,32	83,98	29,32	81,75	94,98	100,00
Svédország	36,75	100,05	34,67	99,30	35,65	99,40	97,01	102,83
Ciprus	50,91	138,61	51,97	148,85	51,83	144,52	101,81	99,73
Csehország	33,16	90,28	27,51	78,79	27,51*	76,71	82,96	100,00
Észtország	32,49	88,46	27,33	78,28	27,37	76,32	84,24	100,15
Lengyelország	29,13	79,31	27,34	78,31	28,19	78,60	96,77	103,11
Lettország	28,67	78,06	25,06	71,78	25,00	69,71	87,20	99,76
Litvánia	26,23	71,41	21,97	62,93	22,34	62,29	85,17	101,68
<b>Magyarország</b>	<b>31,16</b>	<b>84,83</b>	<b>27,67</b>	<b>79,26</b>	<b>28,43</b>	<b>79,28</b>	<b>93,46</b>	<b>100,03</b>
Málta	48,90	133,13	49,38	141,43	50,38	140,47	105,51	99,32
Szlovákia	31,58	85,98	27,18	77,85	27,24	75,95	86,26	100,22
Szlovénia	30,24	82,33	28,11	80,51	28,11*	78,38	92,96	100,00
Bulgária	32,20	87,67	28,09	80,46	28,58	79,69	88,76	101,74
Románia	27,05	73,65	24,18	69,26	24,79	69,12	91,65	102,52
<b>EU-27</b>	<b>34,39</b>	<b>93,62</b>	<b>30,98</b>	<b>88,74</b>	<b>31,28</b>	<b>87,23</b>	<b>90,98</b>	<b>100,98</b>

<sup>a)</sup> Becsült adat.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik. Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

12. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2011. VIII.		2012. VII.		2012. VIII.		2012. VIII./ 2011. VIII. (százalék)	2012. VIII./ 2012. VII. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	24,36	65,37	27,41	76,56	26,47	75,24	108,68	96,57
Brazília	36,90	100,50	33,04	94,61	32,97	91,89	89,36	99,79
Japán	82,86	225,30	92,82	265,76	-	-	-	-
Svájc	56,94	155,07	49,69	142,31	49,62	138,35	87,15	99,87
Új-Zéland	31,39	85,46	27,47	78,68	27,66	77,12	88,12	100,69
USA	34,01	92,55	30,36	86,89	32,22	89,81	94,73	106,13

Megjegyzés: Új-Zéland 4,2 százalék zsír-, 3,4 százalék fehérje-, USA 3,7 százalék zsírtartalom. Átszámítva az MNB és az ECB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: SAGPyA, CEPEA, JSB, BLW, LTO, USDA

13. táblázat: A nyerstej ára<sup>a)</sup> az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

Ország	Feldolgozó	2011. VIII.	2012. VII.	2012. VIII.	EUR/100 kg	
					2012. VIII./ 2011. VIII. (százalék)	2012. VIII./ 2012. VII. (százalék)
Belgium	Milcobel	33,22	27,45	29,55	88,95	107,65
Németország	Alois Müller	35,36	28,49	28,49	80,57	100,00
Németország	Humana Milchunion eG	34,02	28,08	28,08	82,54	100,00
Németország	Nordmilch	34,17	28,23	28,23	82,62	100,00
Dánia	Arla Foods	35,05	30,96	30,39	86,70	98,16
Finnország	Hämeenlinnan Osuusmeijeri	45,35	41,28	43,22	95,30	104,70
Franciaország	Bongrain CLE (Basse Normandie)	37,23	35,30	34,63	93,02	98,10
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	37,47	35,70	35,04	93,51	98,15
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	37,20	35,27	33,47	89,97	94,90
Franciaország	Sodiaal	37,90	36,20	35,56	93,83	98,23
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	32,13	35,52	35,50	110,49	99,94
Nagy-Britannia	First Milk	29,67	32,23	32,64	110,01	101,27
Írország	Glanbia	33,93	28,46	29,31	86,38	102,99
Írország	Kerry Agribusiness	33,82	29,08	29,08	85,98	100,00
Olaszország	Granarolo (North)	40,18	40,24	40,24	100,15	100,00
Hollandia	DOC Kaas	35,11	29,19	29,19	83,14	100,00
Hollandia	Friesland Campina	38,22	31,23	33,71	88,20	107,94
EU átlag	-	35,88	32,52	32,73	91,20	100,62

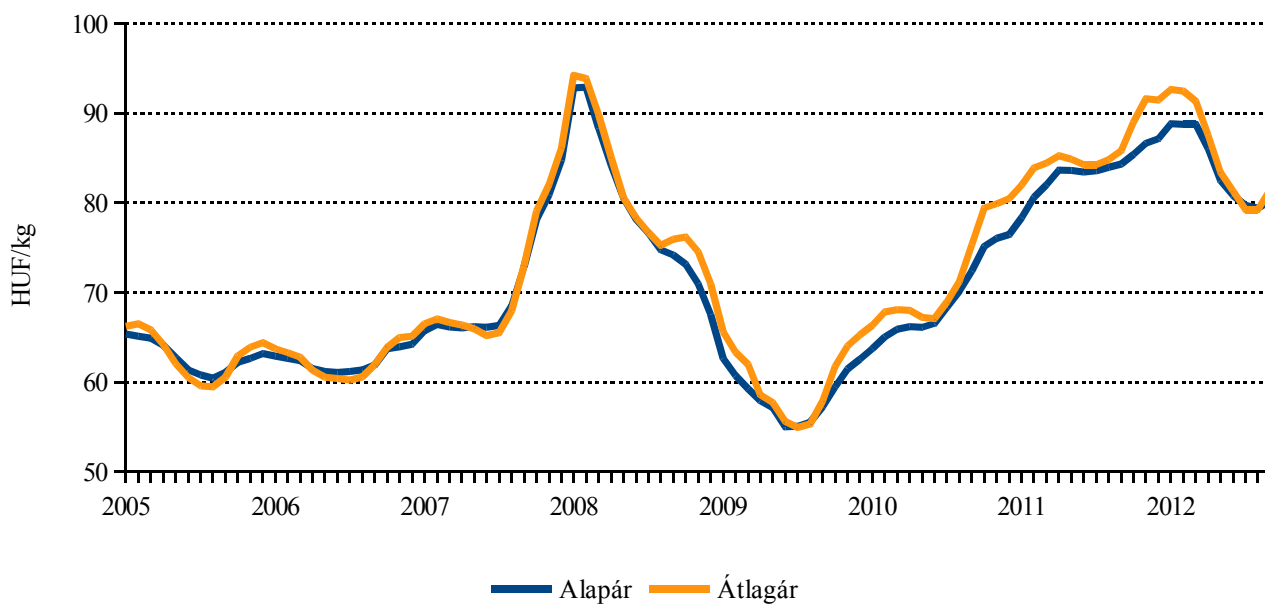
<sup>a)</sup> Adó nélkül, 4,2 százalék zsír- és 3,4 százalék fehérjetartalomra vonatkozóan, csíraszám 24 999 és szomatikus sejtszám 249 999.

Forrás: LTO



## Magyarországi piaci információk

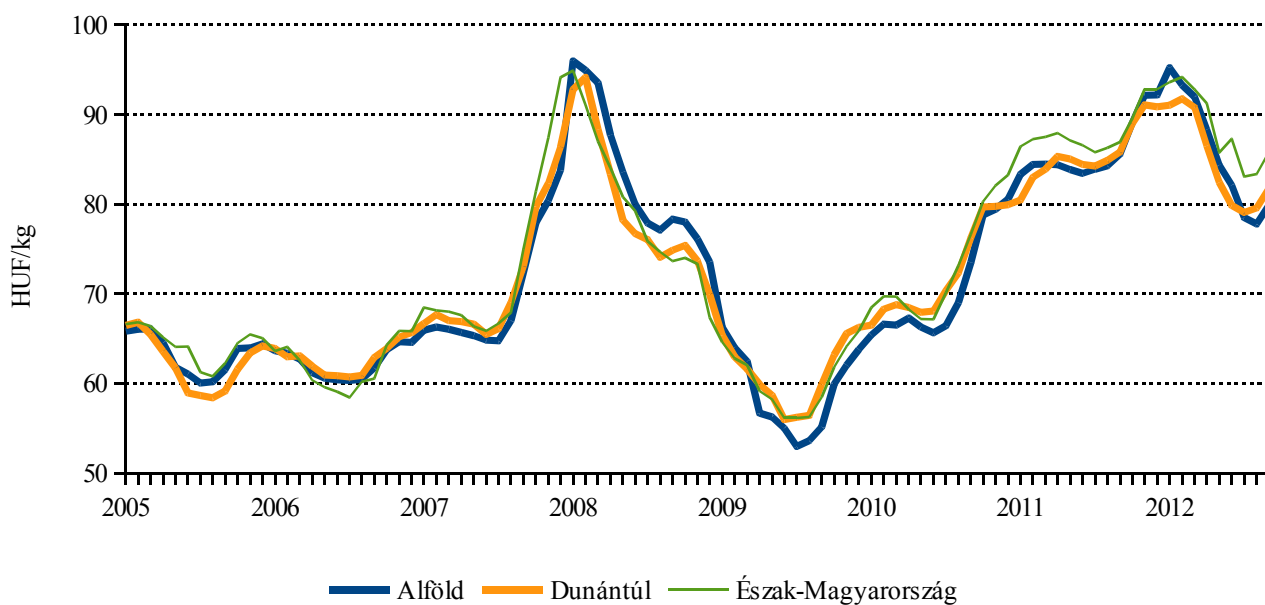
9. ábra: A nyerstej országos termelői alap- és átlagára<sup>a)</sup> Magyarországon



<sup>a)</sup> A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

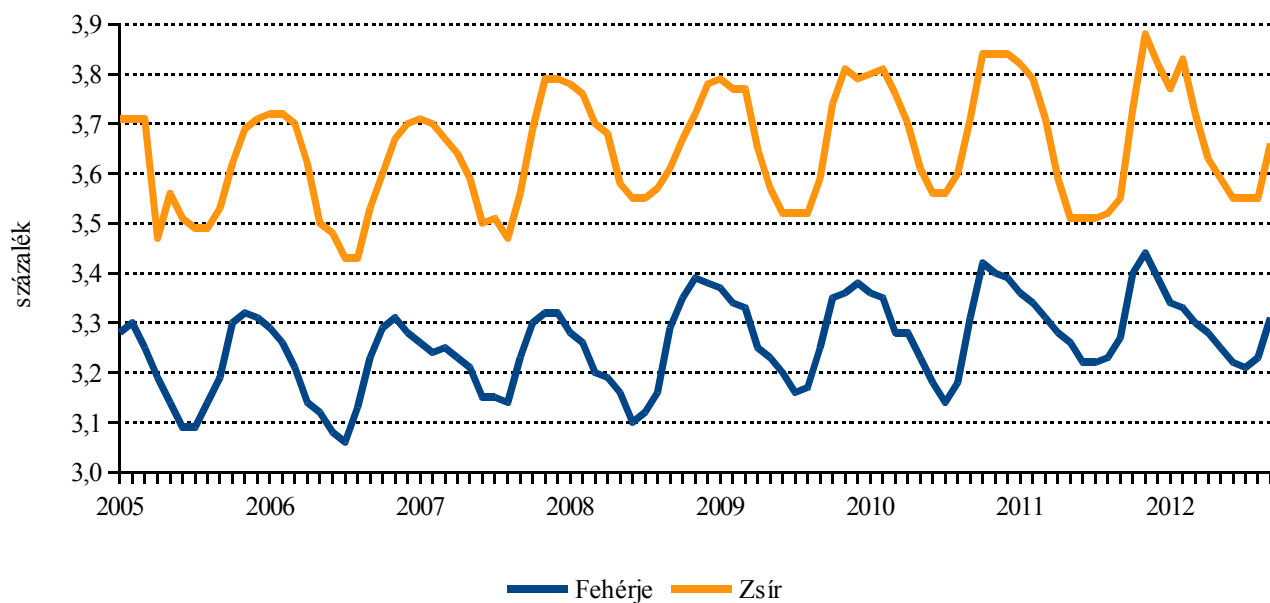
10. ábra: A nyerstej termelői átlagára<sup>a)</sup> régióként Magyarországon



<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

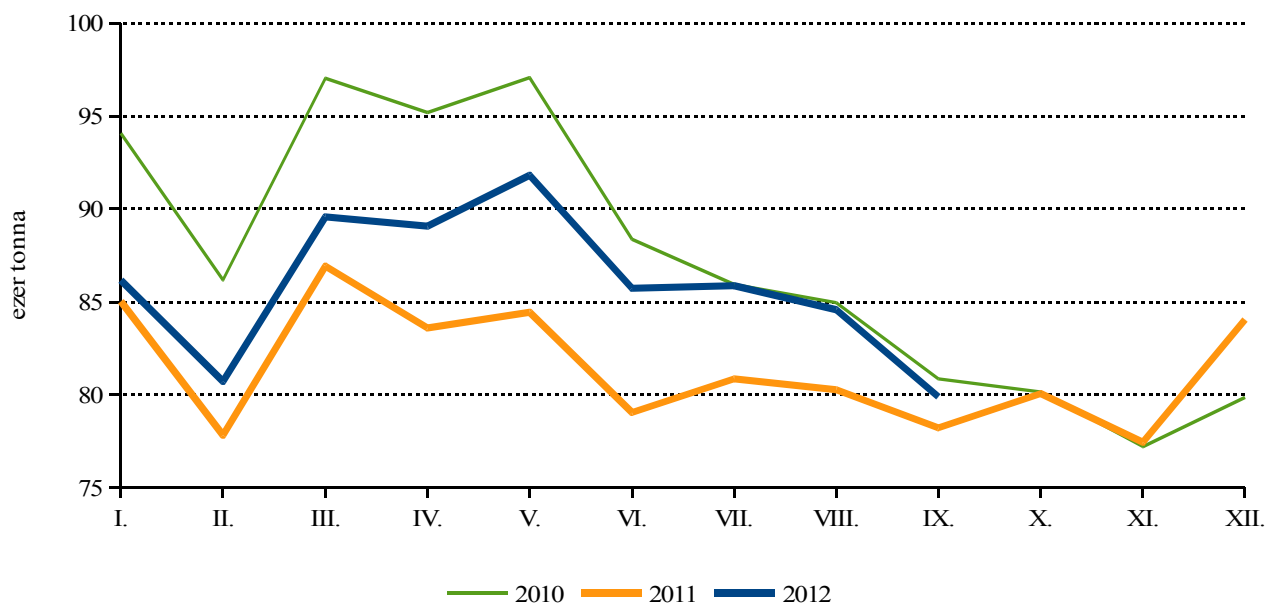
11. ábra: A nyerstej beltartalma<sup>a)</sup> Magyarországon



<sup>a)</sup> A nyerstej beltartalma összes minőségi kategóriára vonatkozik.

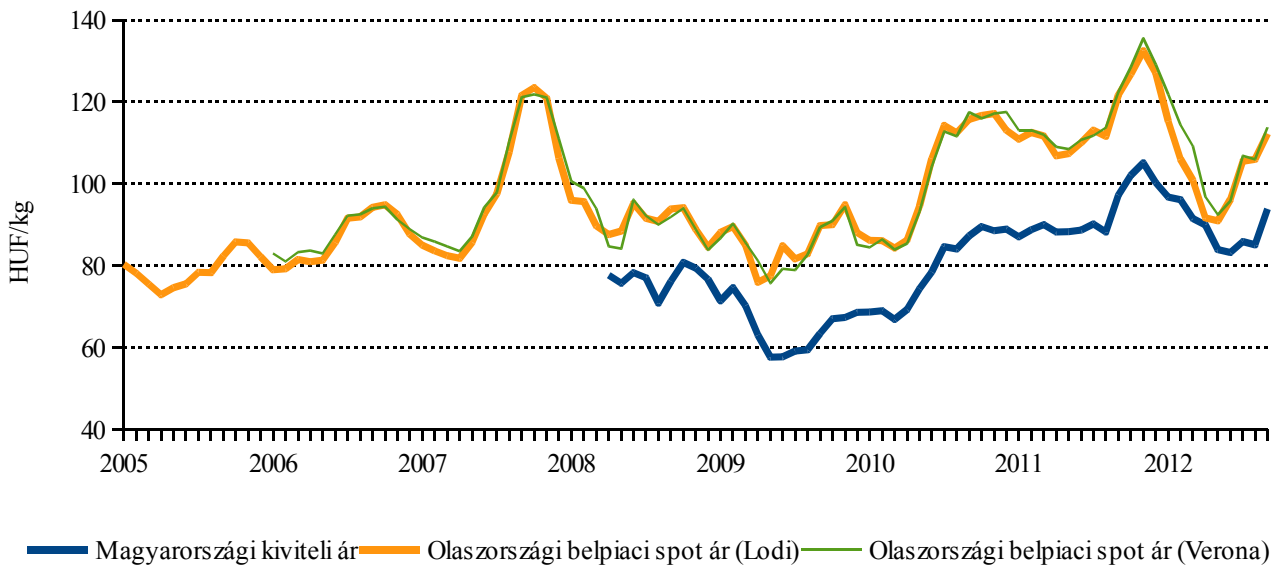
Forrás: AKI PÁIR

12. ábra: A felvásárolt nyerstej mennyisége Magyarországon



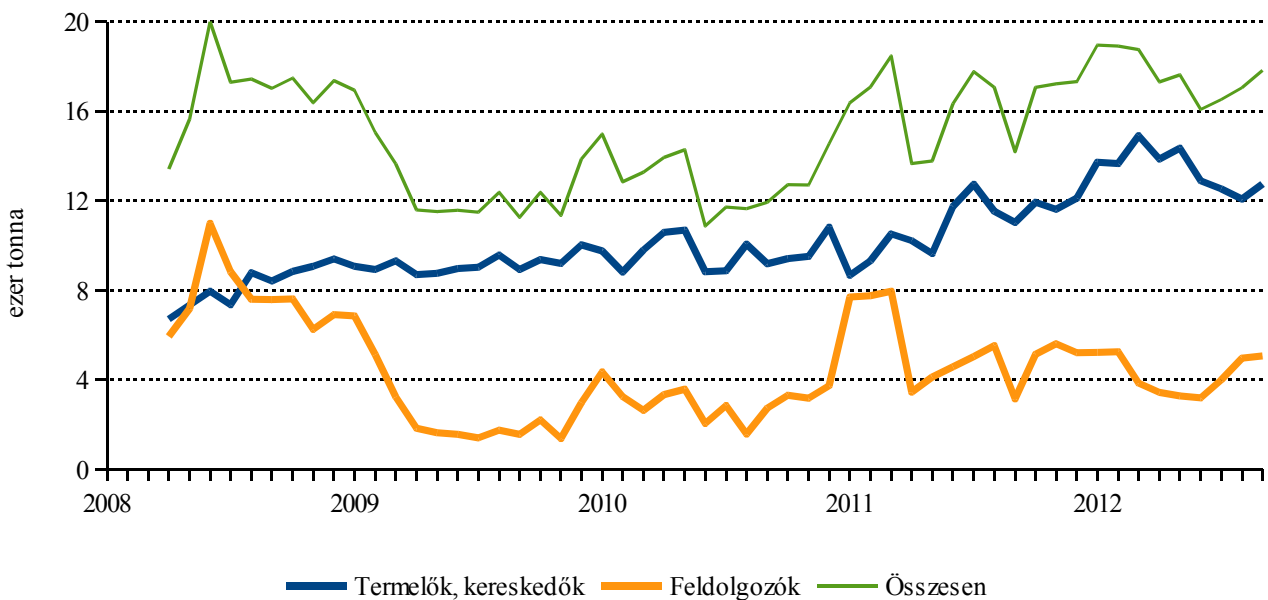
Forrás: AKI PÁIR

13. ábra: A teljes nyerstej kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban



Forrás: AKI PÁIR, CCIAA di Lodi, CCIAA di Verona

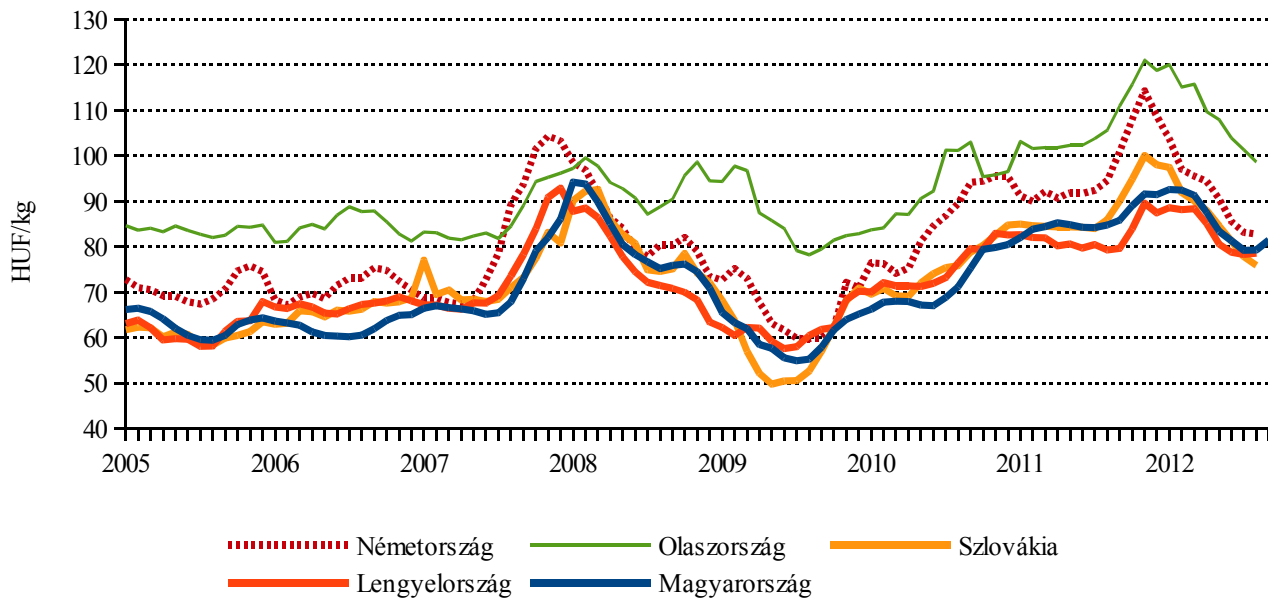
14. ábra: A termelők és a feldolgozók nyerstej kivitele Magyarországon



Forrás: AKI PÁIR

## Nemzetközi piaci információk

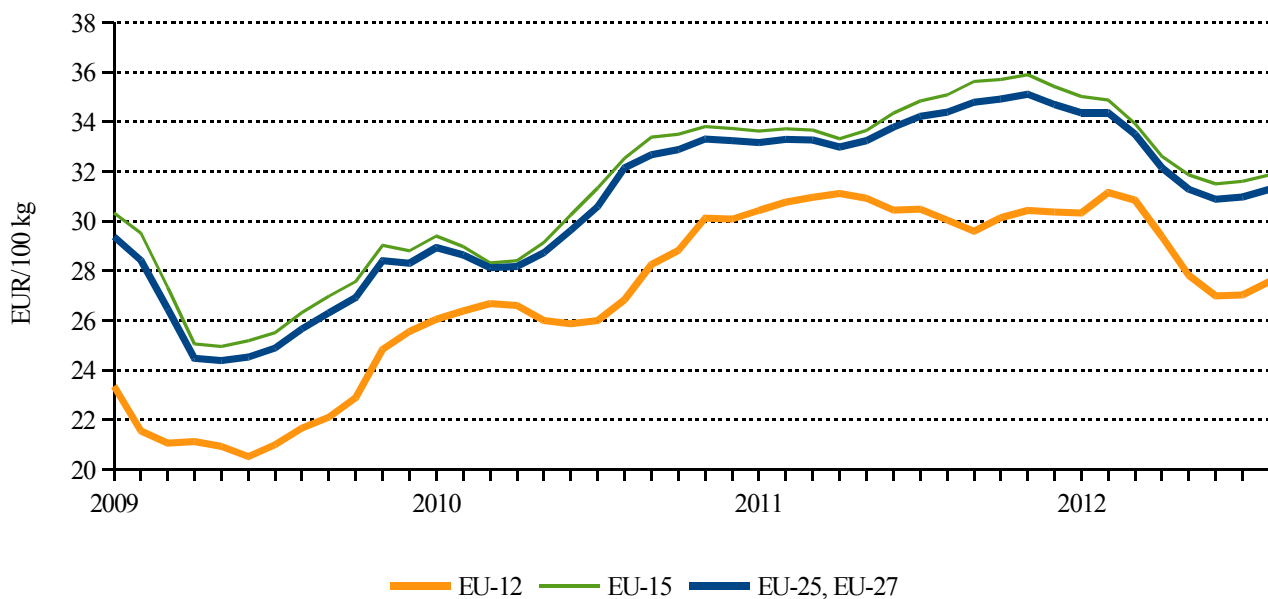
15. ábra: A nyerstej termelői ára<sup>a)</sup> néhány európai országban



<sup>a)</sup> A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

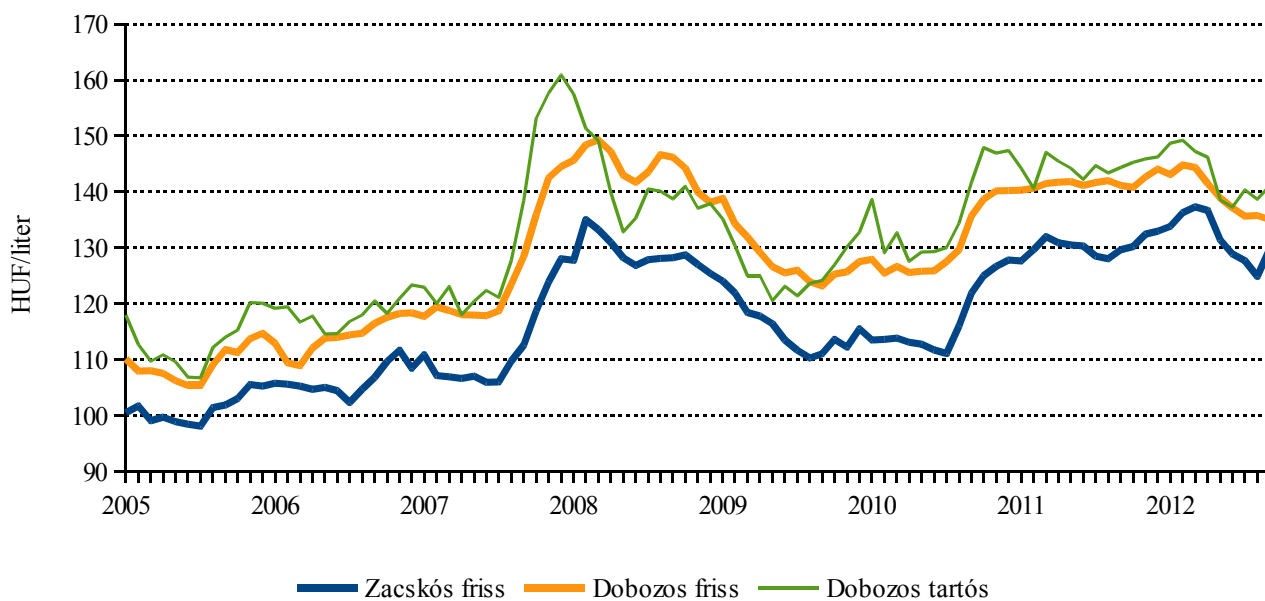
Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

16. ábra: A nyerstej termelői ára<sup>a)</sup> az Európai Unióban



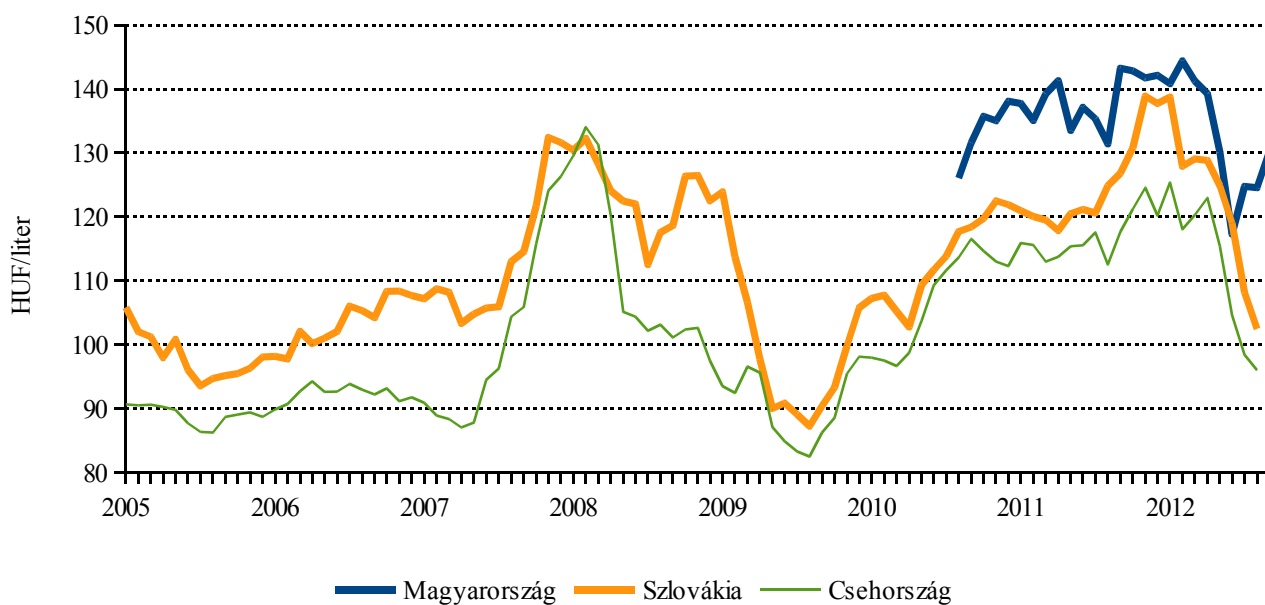
<sup>a)</sup> A nyerstej ára mennyiséggel súlyozott valós beltartalmi értékekre vonatkozik.

Forrás: Európai Bizottság

17. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> feldolgozó értékesítési ára Magyarországon

<sup>a)</sup> 2,8 százalék zsírtartalom.

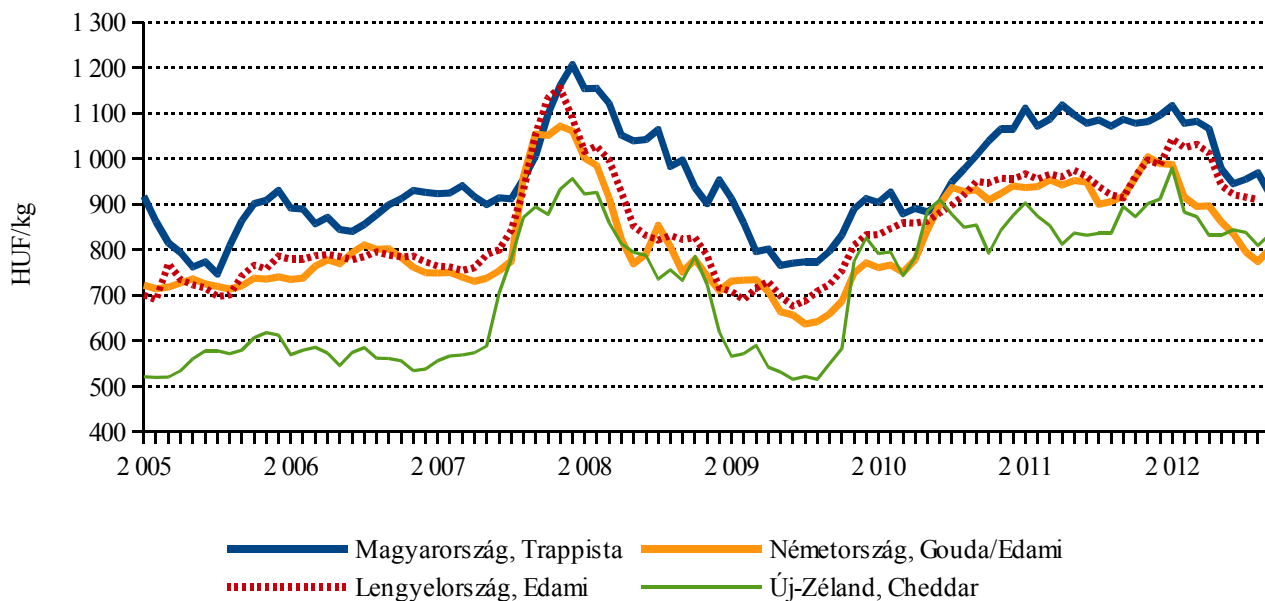
Forrás: AKI PÁIR

18. ábra: A folyadéktej<sup>a)</sup> feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban

<sup>a)</sup> 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

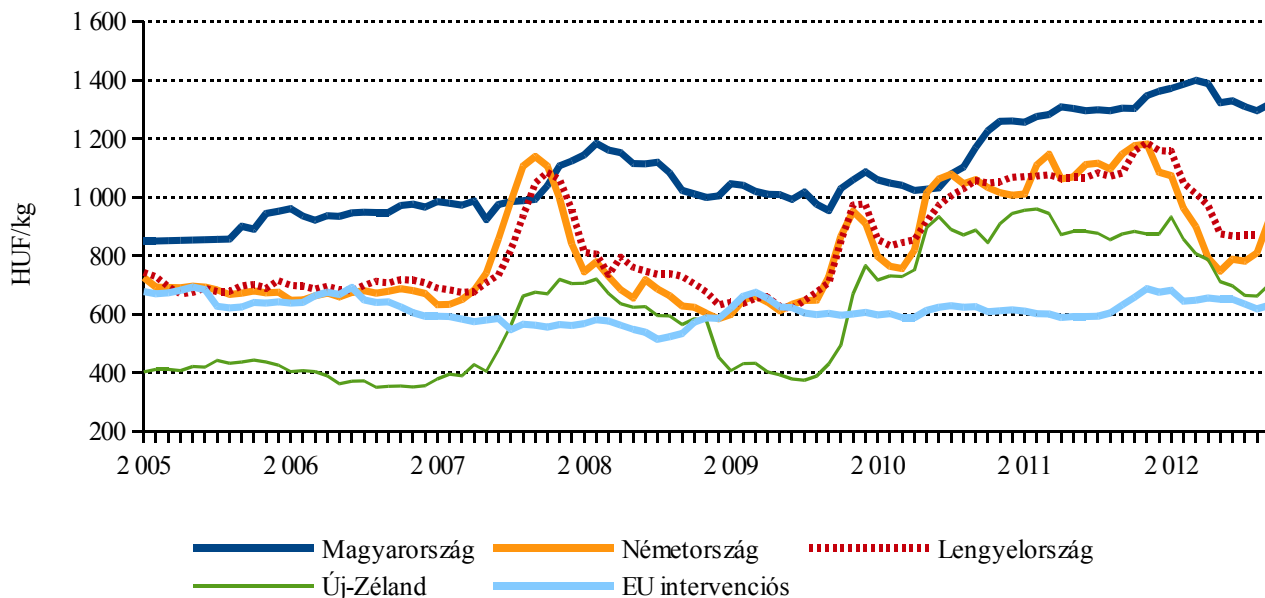
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

19. ábra: A sajt feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS – ARR, USDA – FAO

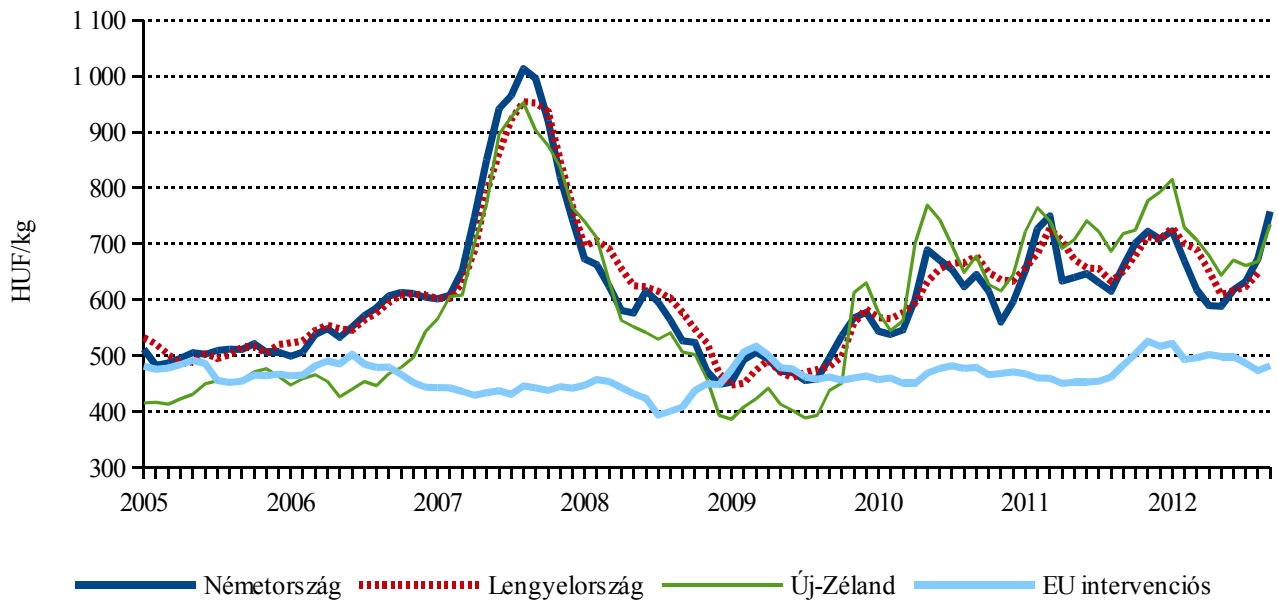
20. ábra: Az ömlesztett vaj<sup>a)</sup> feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



<sup>a)</sup> Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

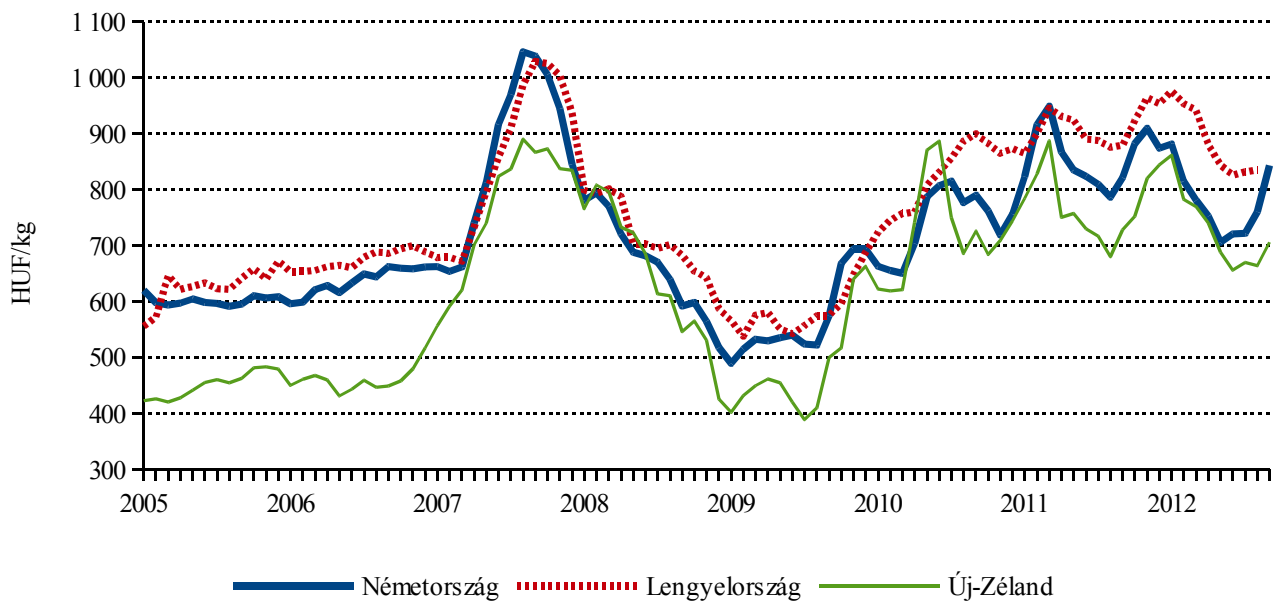
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA – FAO

21. ábra: A sovány tejpor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



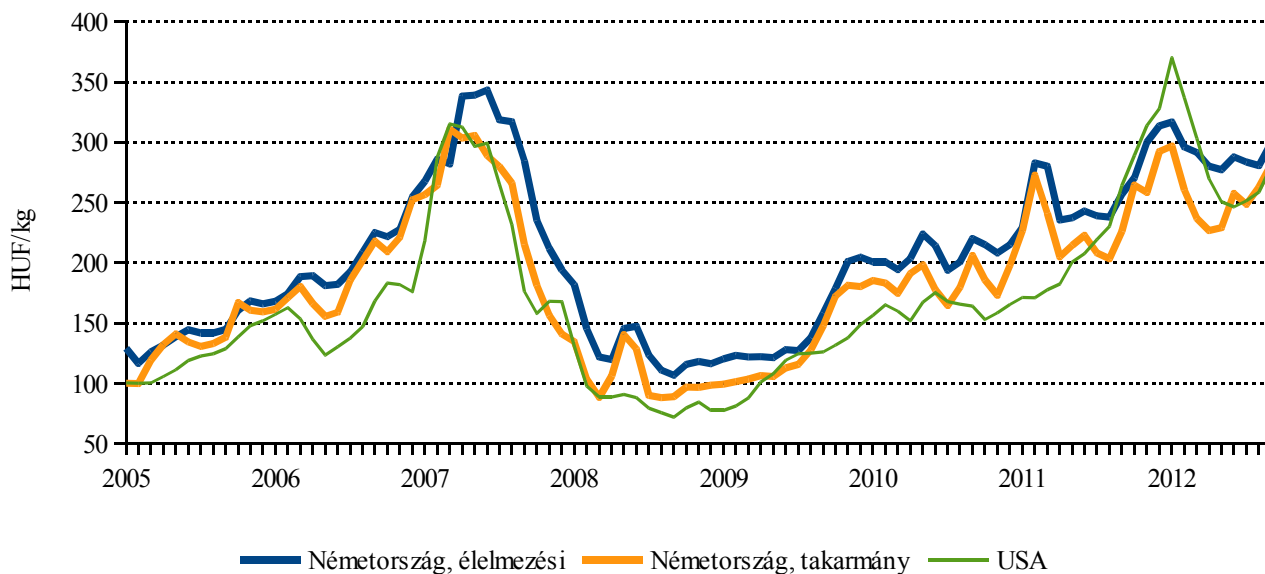
Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS – ARR, USDA – FAO

22. ábra: A teljes tejpor feldolgozó értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGZ – PIB, USDA – FAO

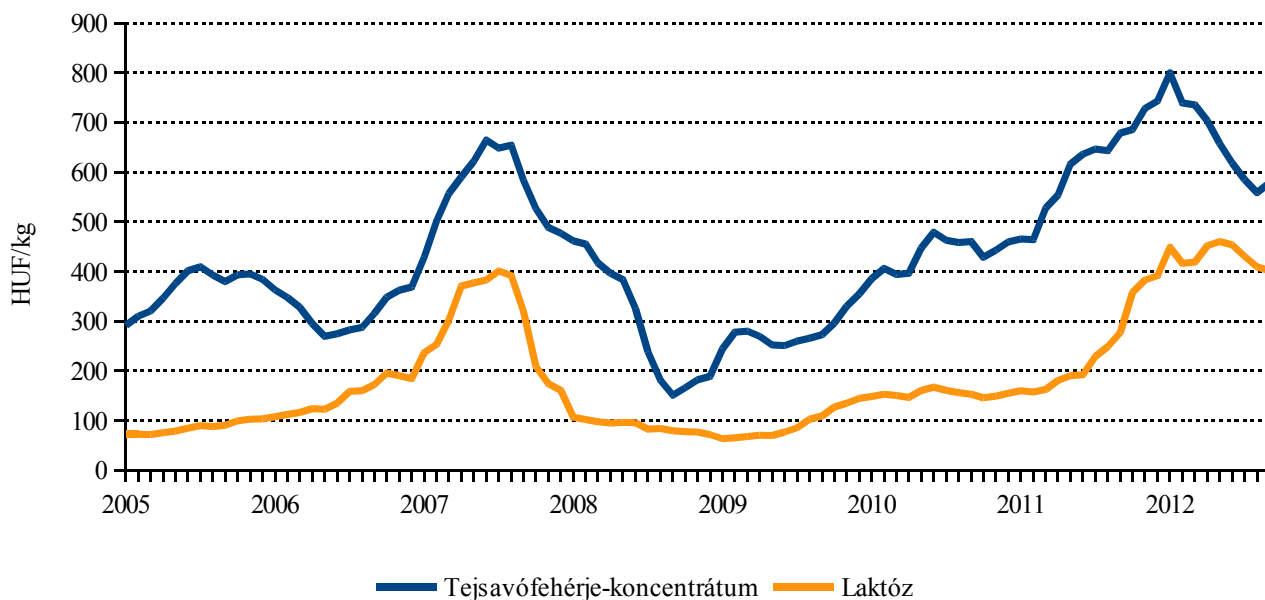
23. ábra: A tejsavópor feldolgozói értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban



Megjegyzés: Az USA-ban az adatok a középső területekre vonatkoznak.

Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, USDA

24. ábra: A tejsavófehérje-koncentrátum és a laktóz feldolgozói értékesítési ára az USA-ban



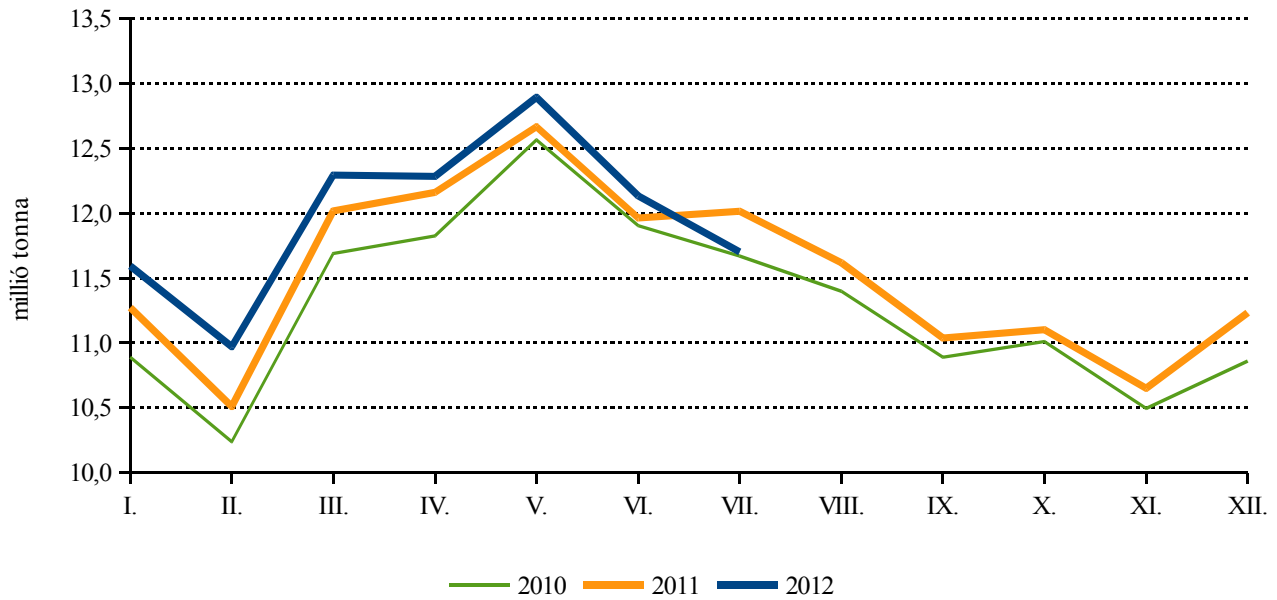
Megjegyzés: Az adatok a középső területekre és a nyugati partra vonatkoznak.

Forrás: USDA



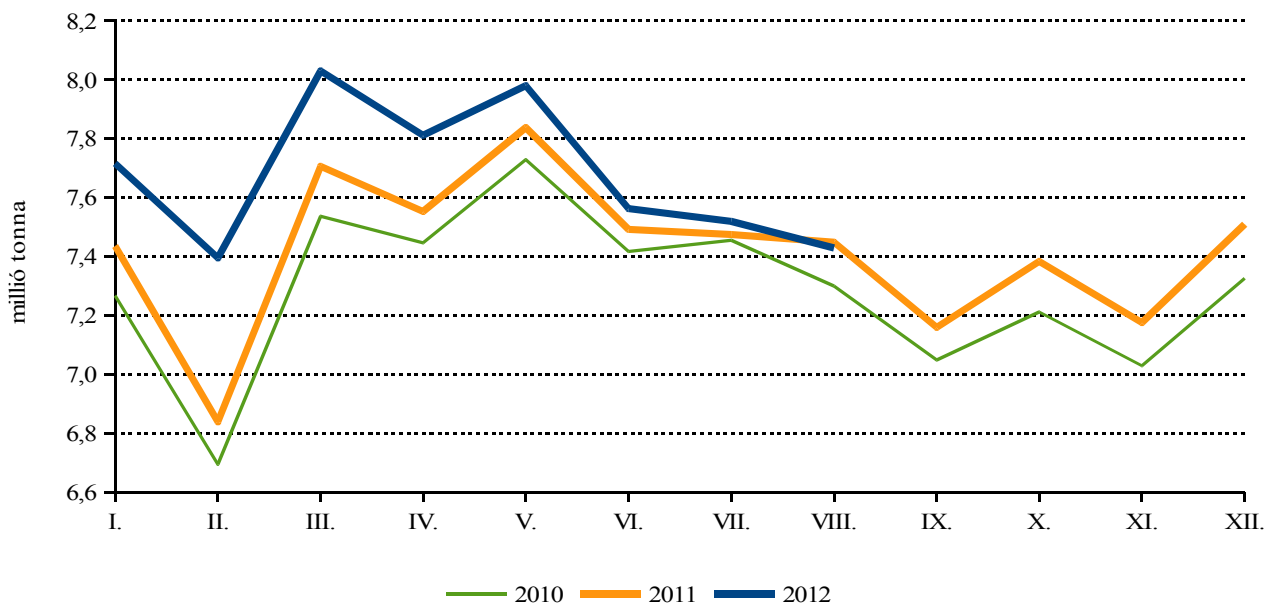
## A tejtermelés és a tejfelvásárlás alakulása néhány országban

25. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej mennyisége



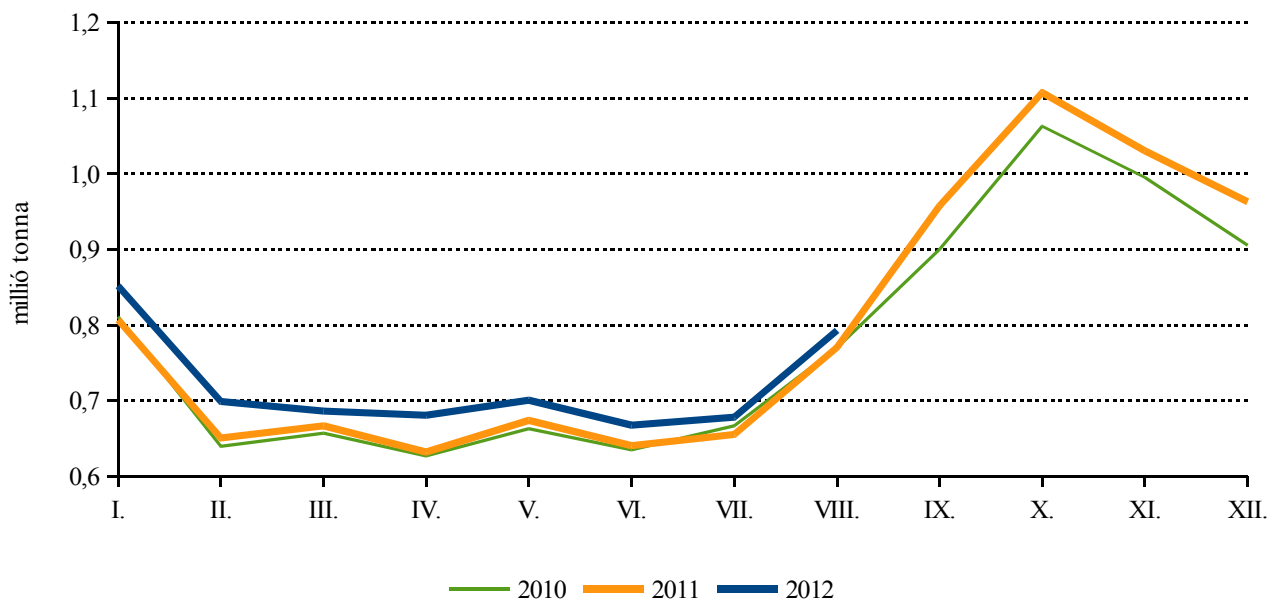
Forrás: Eurostat

26. ábra: Az Egyesült Államok tejtermelése



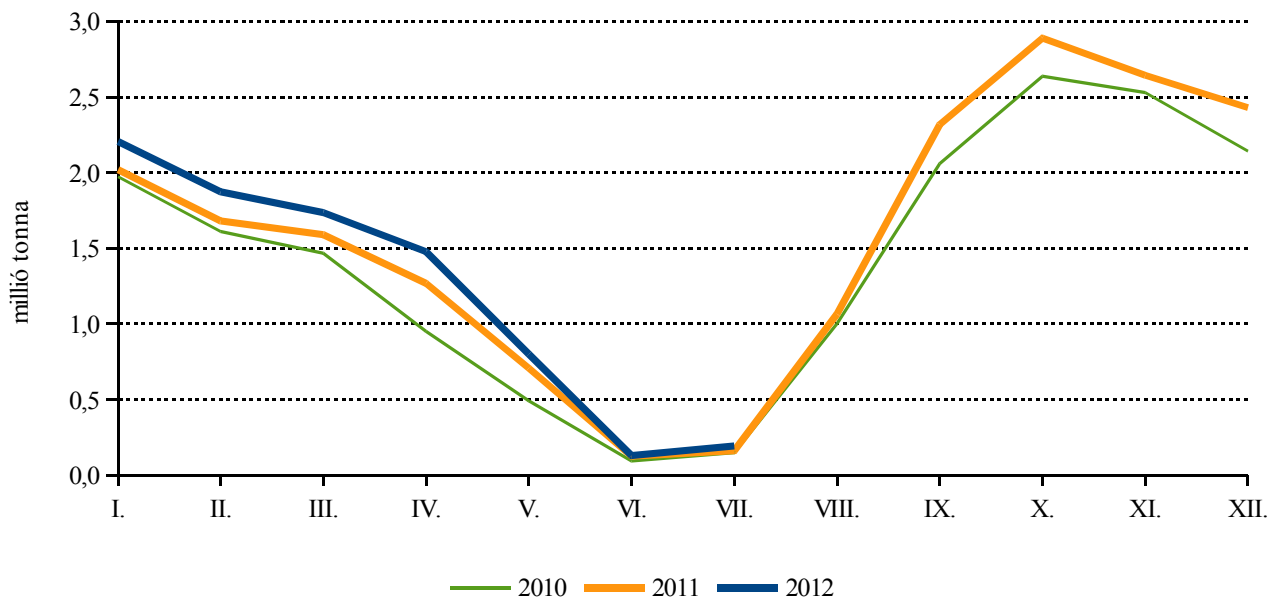
Forrás: USDA

27. ábra: Ausztrália tejtermelése



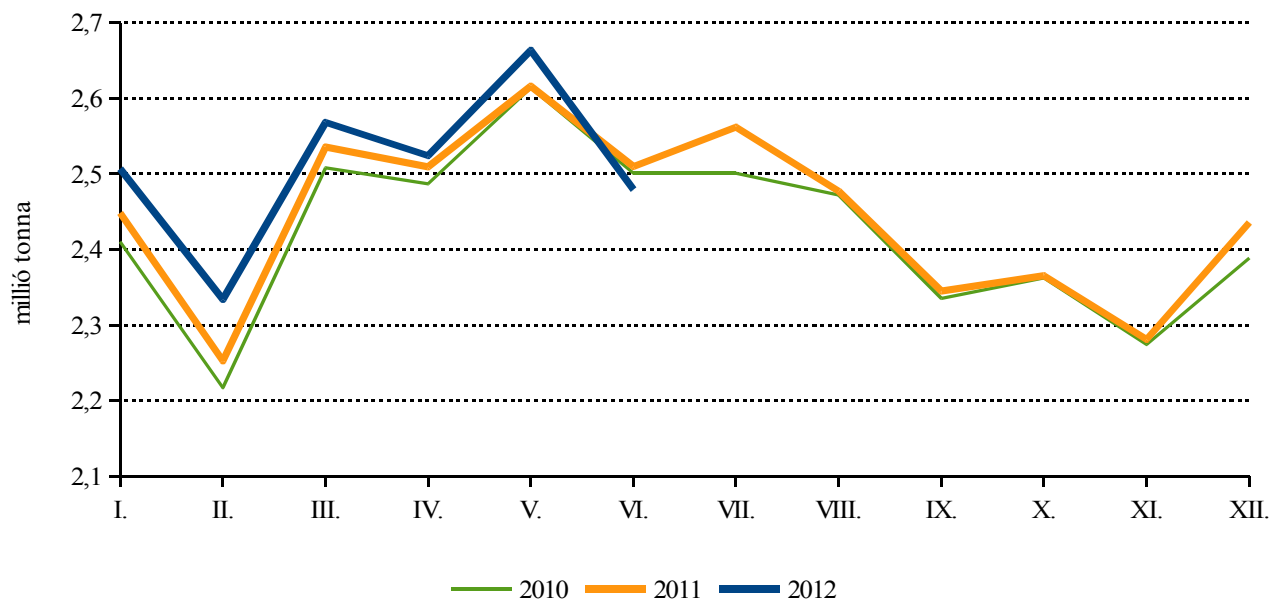
Forrás: Dairy Australia

28. ábra: Új-Zéland tejtermelése



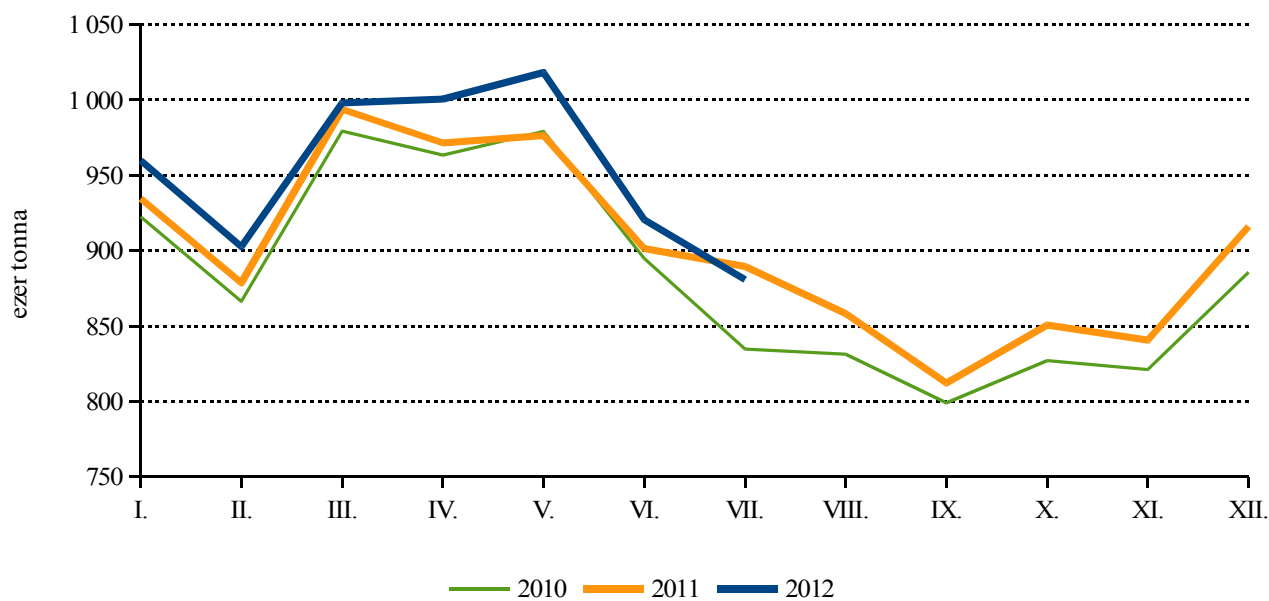
Forrás: DCANZ

29. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej mennyisége



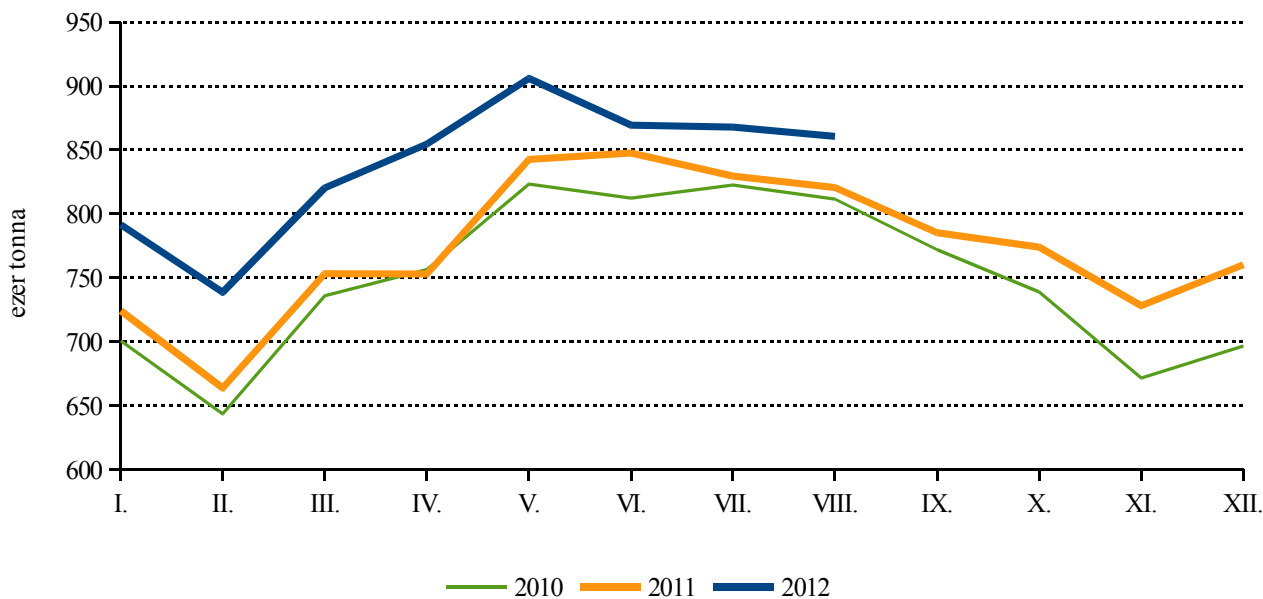
Forrás: BMELV – BLE

30. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej mennyisége



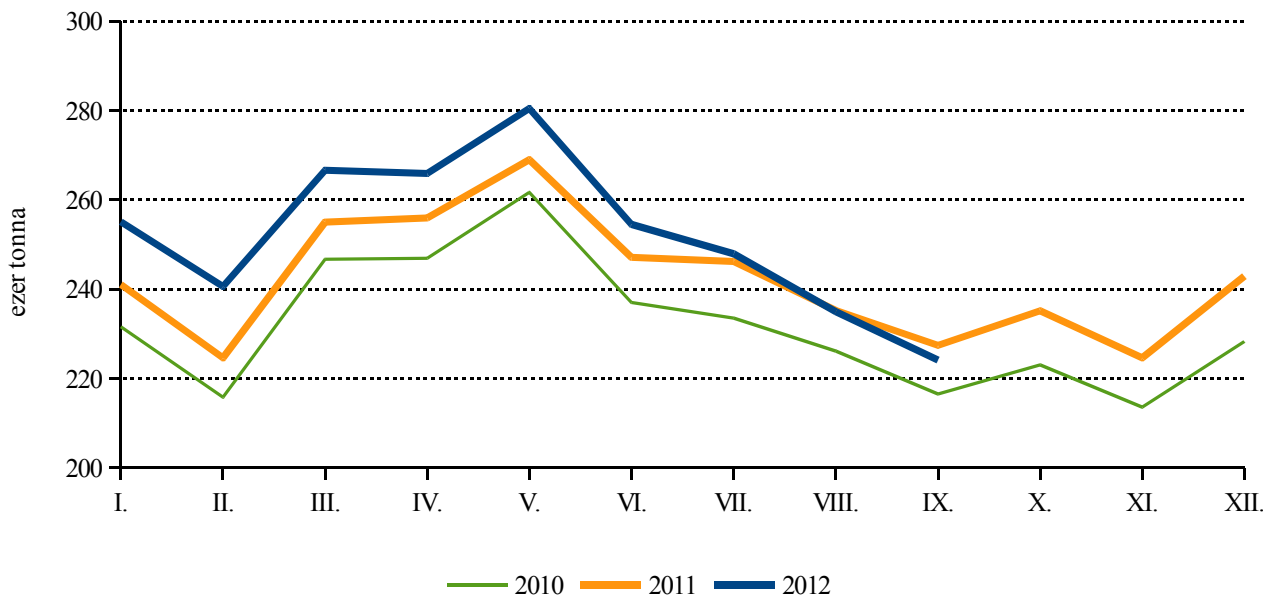
Forrás: AGEA – CLAL

31. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej mennyisége



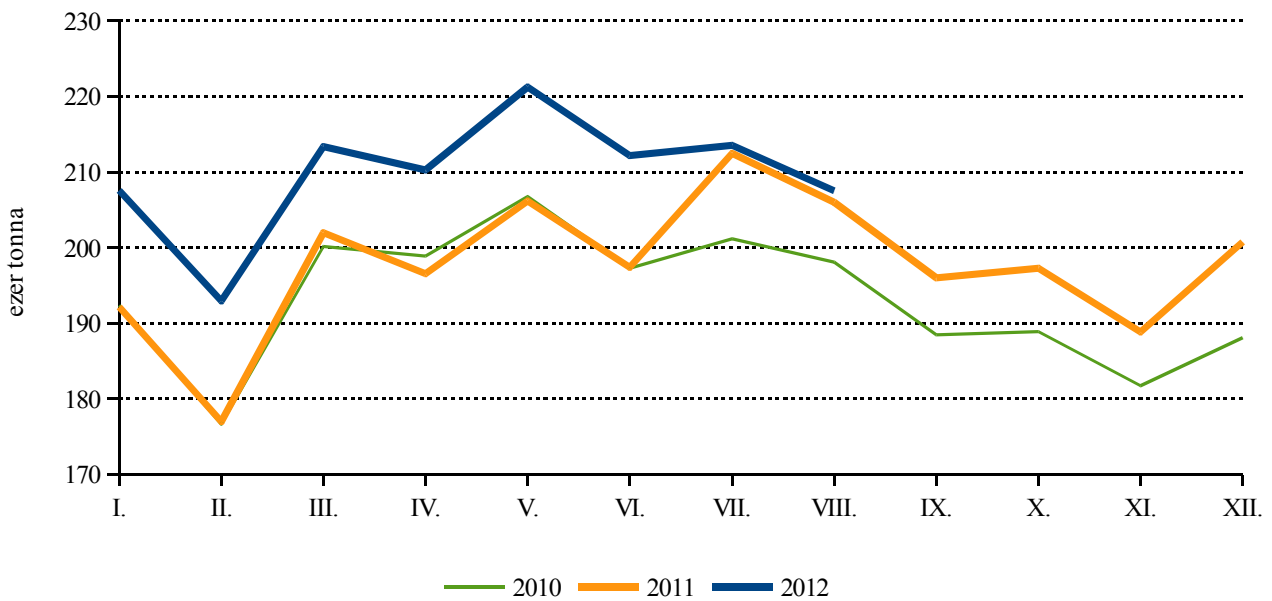
Forrás: GUS – ARR

32. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej mennyisége



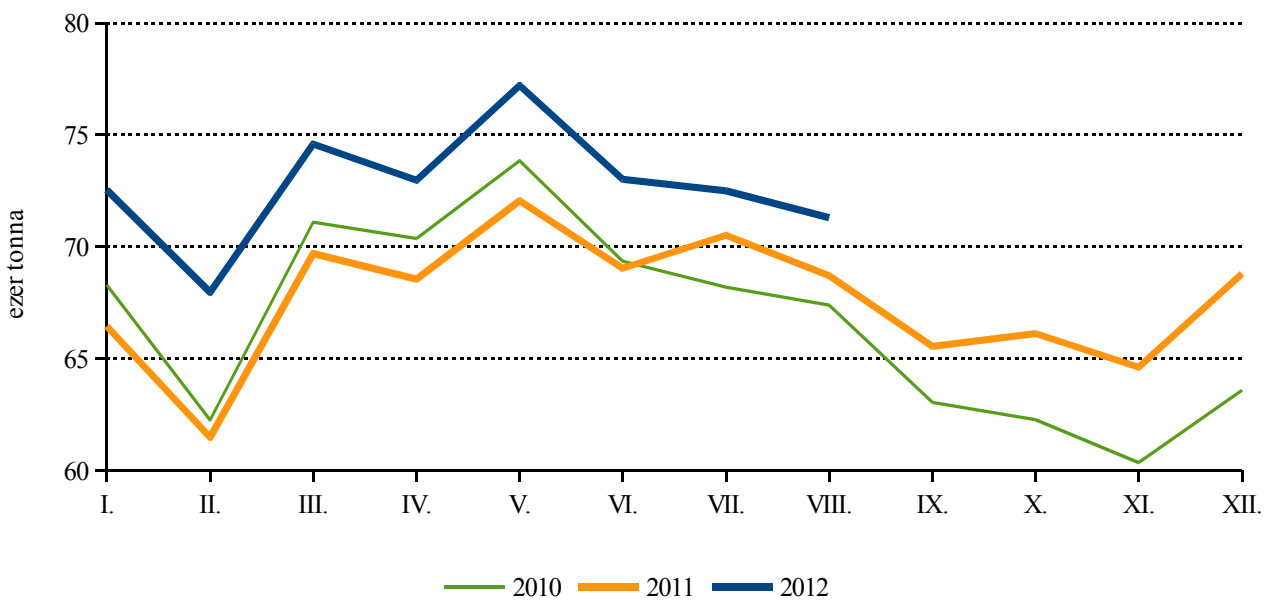
Forrás: AMA

33. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: MZCR

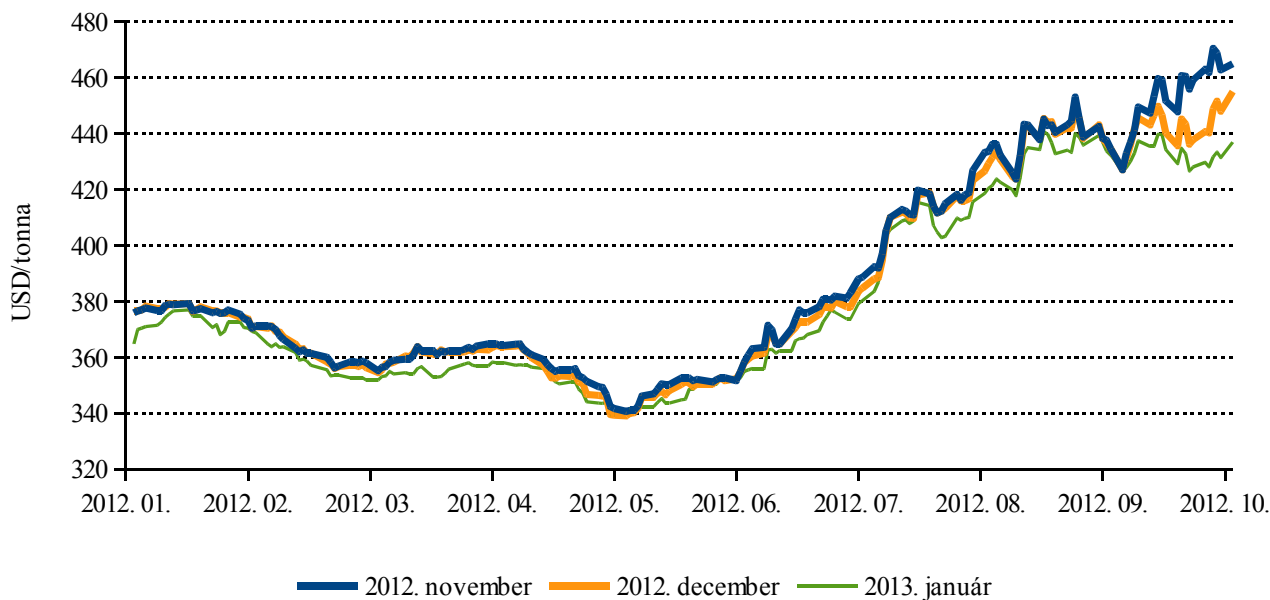
34. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej mennyisége



Forrás: PPA ATIS

## A tejtermékek határidős jegyzései

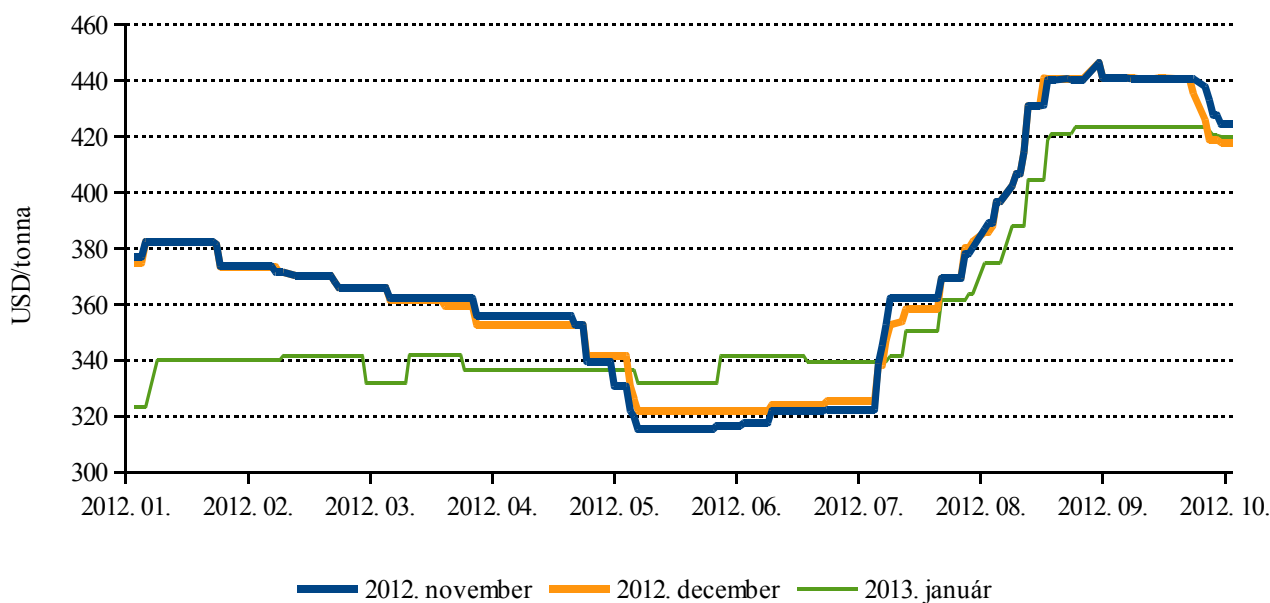
35. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



<sup>a)</sup> A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.

Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

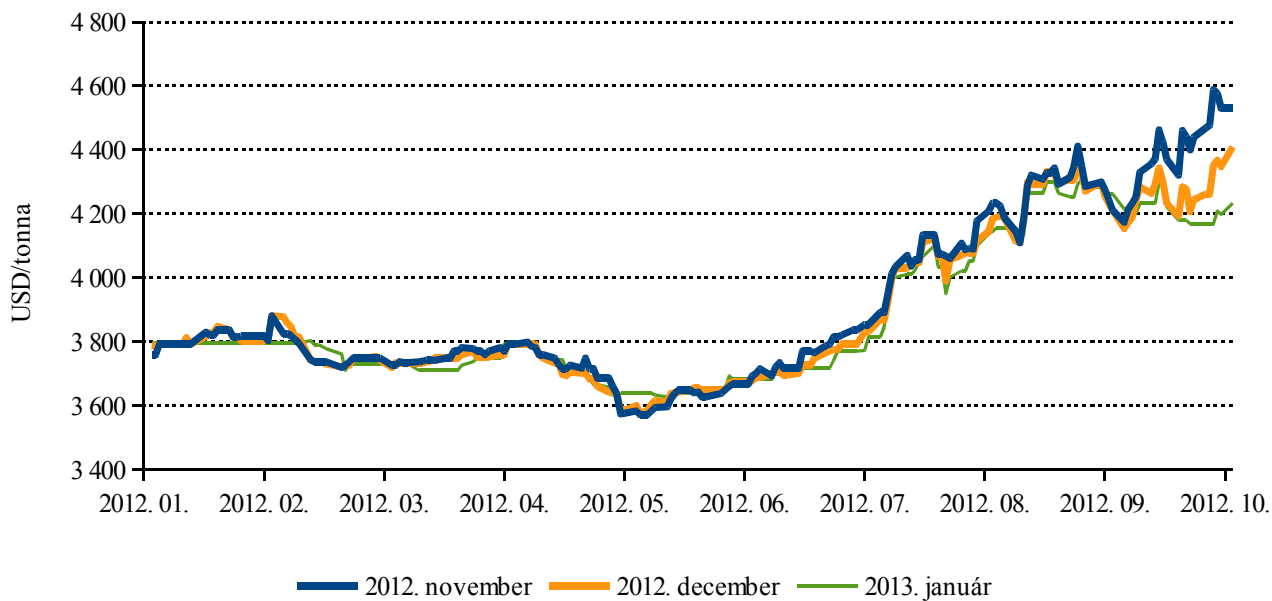
36. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej<sup>a)</sup> jegyzése a chicagói árutőzsdén



<sup>a)</sup> A vaj és a tejpör előállításához felhasznált nyerstej.

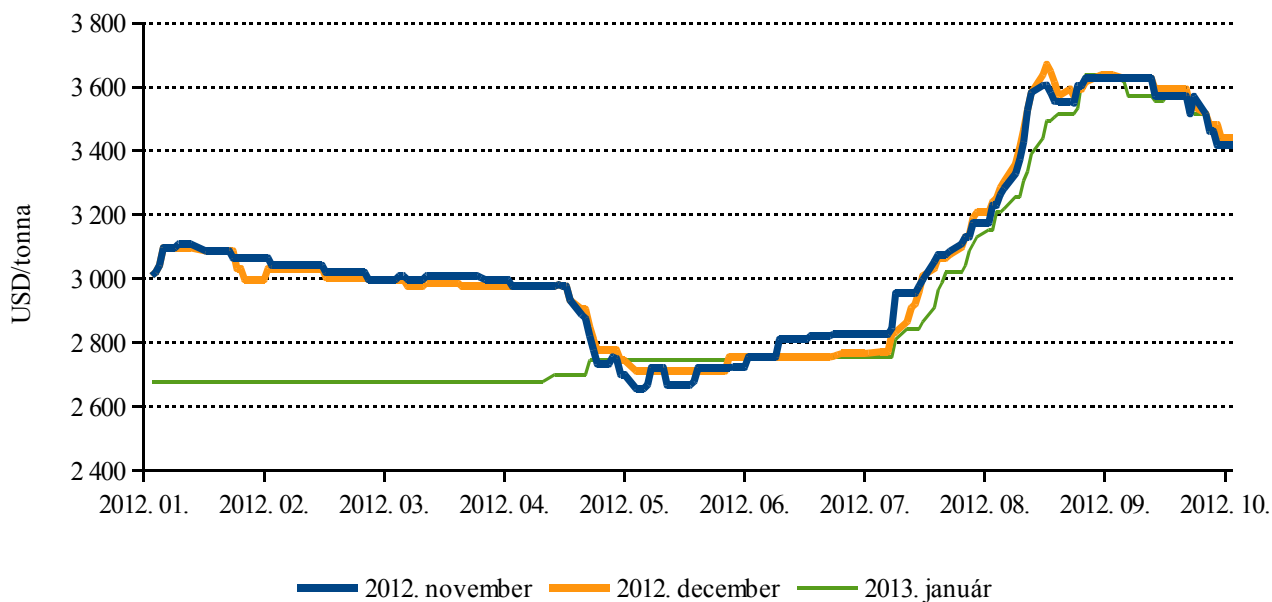
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

37. ábra: A sajt jegyzése a chicagói árutőzsdén



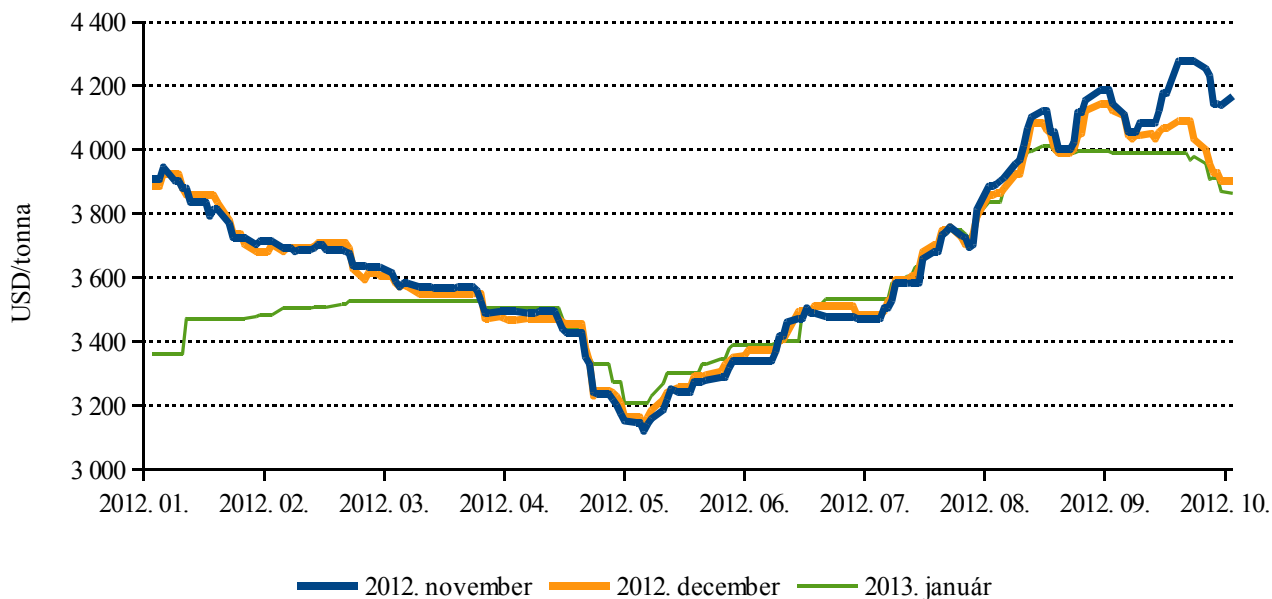
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

38. ábra: A sovány tejpor jegyzése a chicagói árutőzsdén



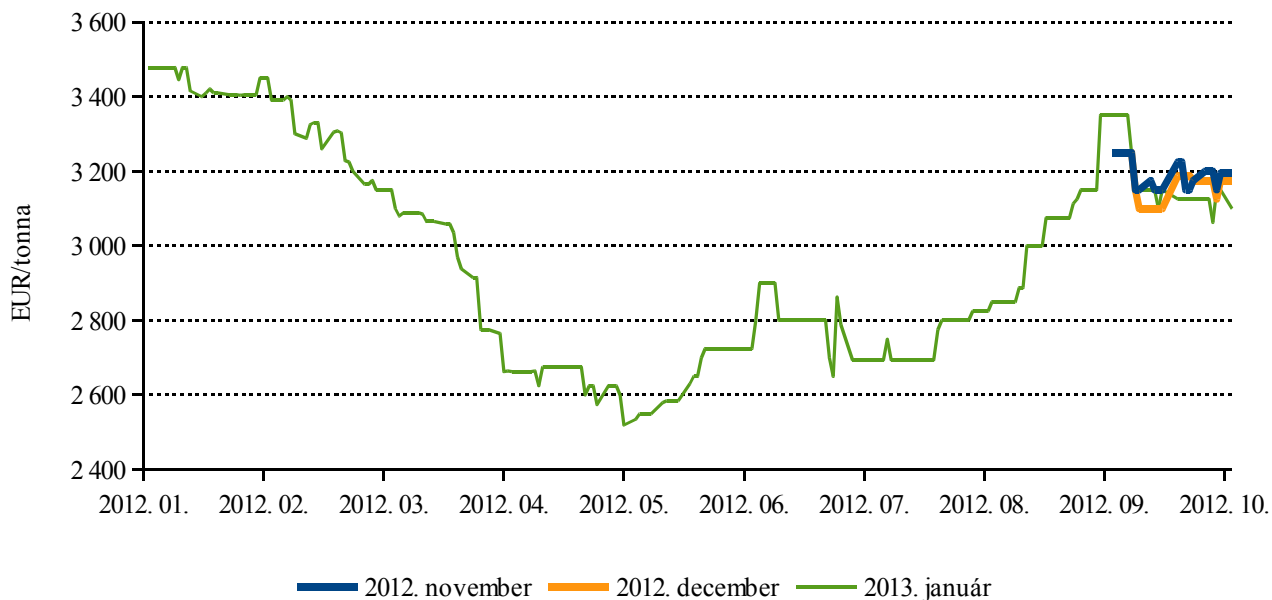
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

39. ábra: A vaj jegyzése a chicagói árutőzsdén



Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

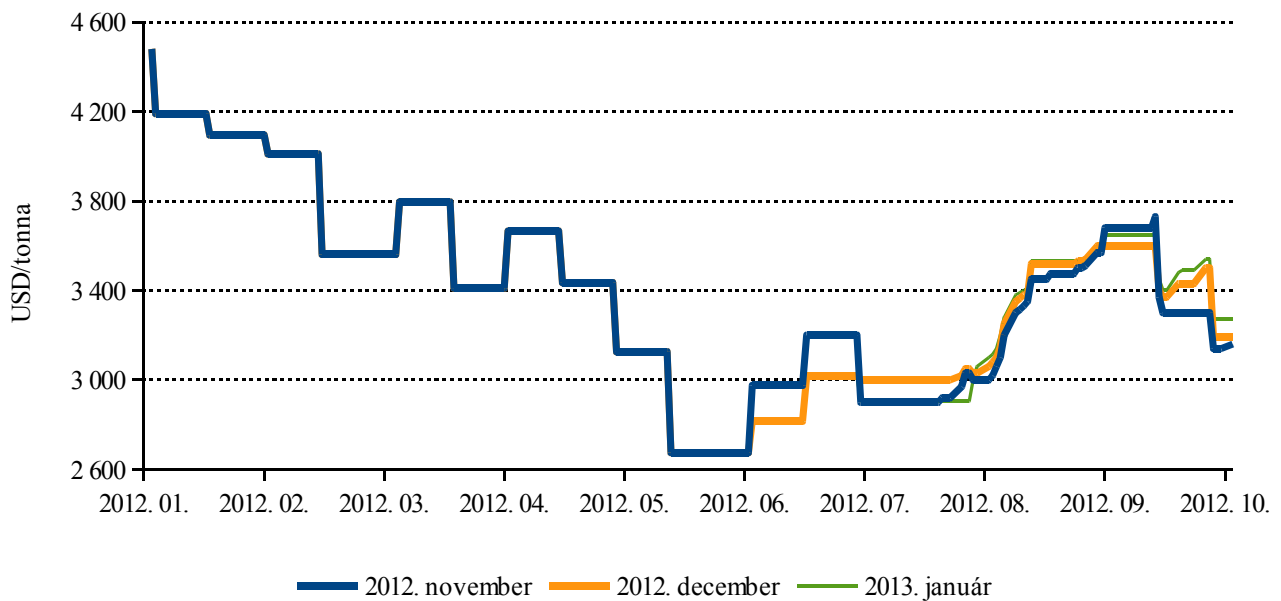
40. ábra: A vaj jegyzése a frankfurti árutőzsdén



Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

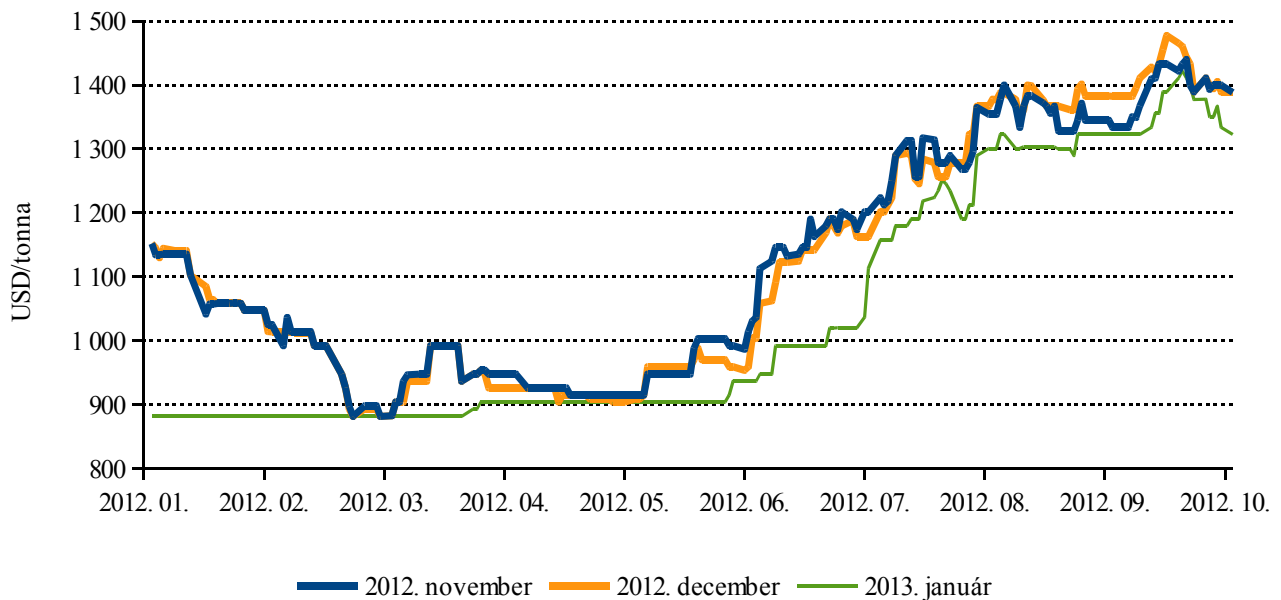


41. ábra: A vajzsír jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



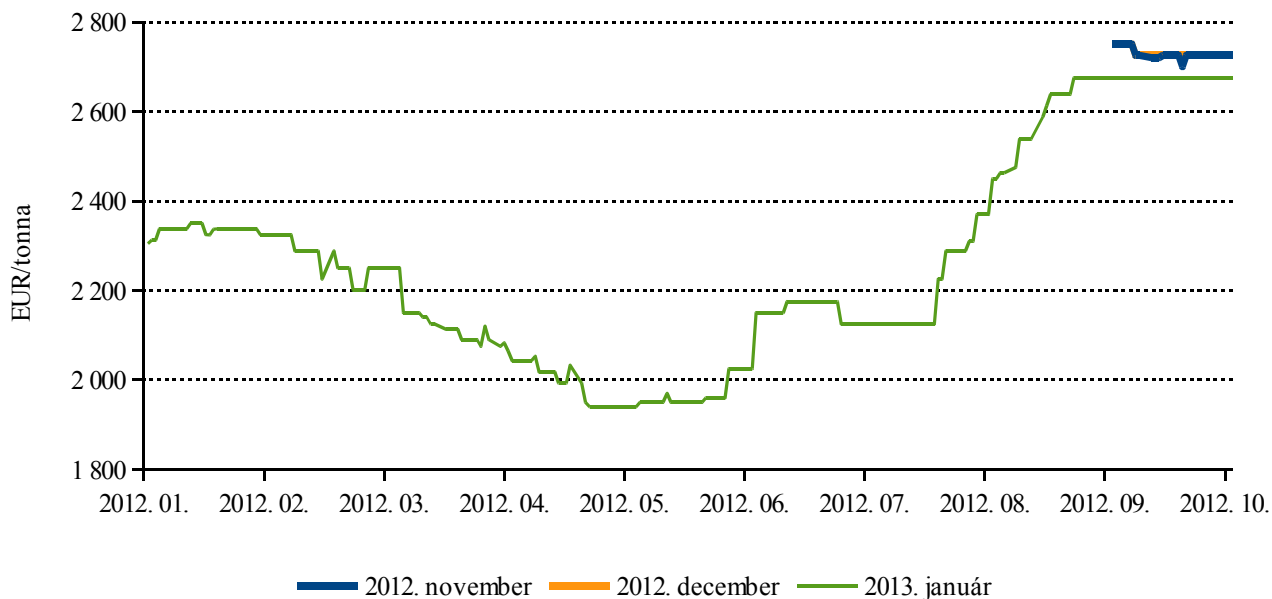
Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

42. ábra: A tejsavópor jegyzése a chicagói árutőzsdén



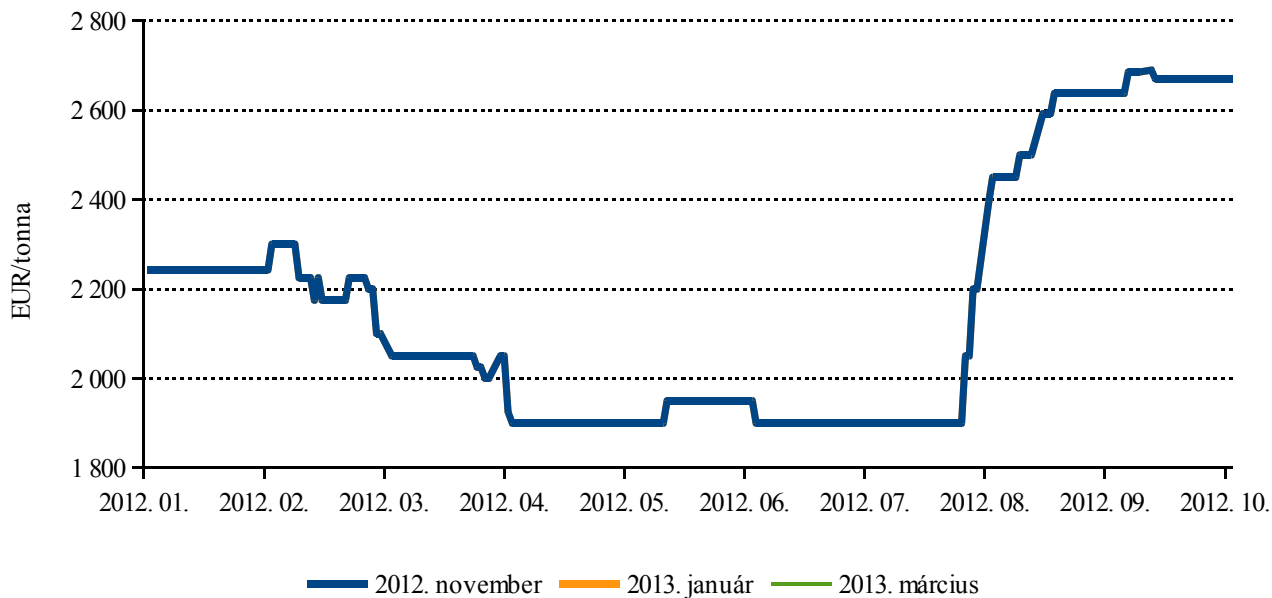
Forrás: CME (Chicago Mercantile Exchange)

43. ábra: A sovány tejpör jegyzése a frankfurti árutőzsdén



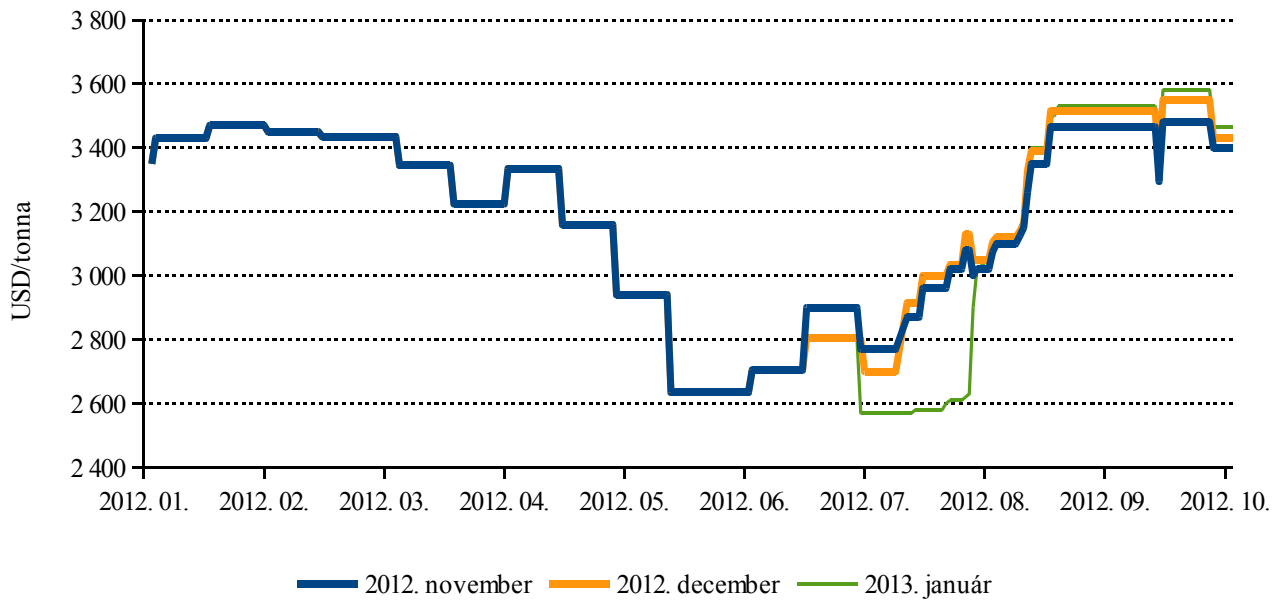
Forrás: Eurex Deutschland Frankfurt/Main

44. ábra: A sovány tejpör jegyzése a párizsi árutőzsdén



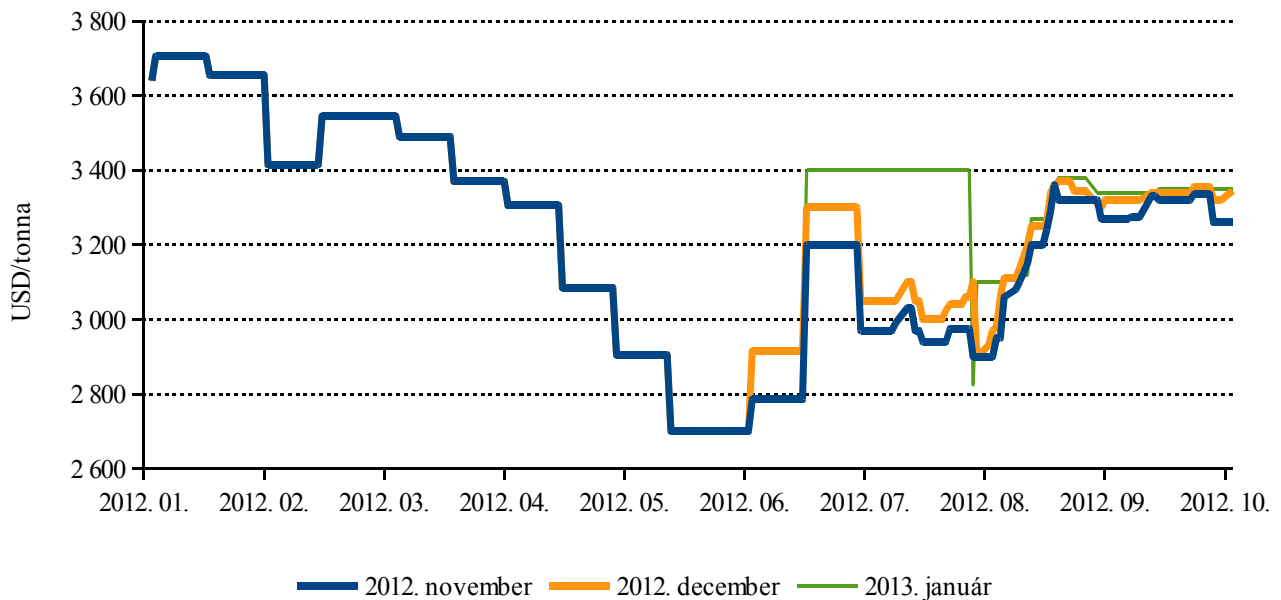
Forrás: LIFFE (London International Financial Futures and Options Exchange)

45. ábra: A sovány tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

46. ábra: A teljes tejpor jegyzése az új-zélandi árutőzsdén



Forrás: NZX (New Zealand Exchange) – Agrifax

